

RAYONS VIOLETS

Holo-Electron

Dépositaire - Démonstrateur
Georges LAMBERT

26, Avenue Maréchal-Foch, 26
(4^{me} Etage)
NICE

Sur Rendez-Vous exclusivement
Tél. 80-04-73




Holo-Electron

MAISON FONDÉE EN 1928

CONSTRUCTION D'APPAREILS ÉLECTRO-MÉDICAUX

HOLO-ELECTRON

HAUTE FRÉQUENCE - RAYONS VIOLETS-ULTRA-VIOLETS
— ET INFRA ROUGES - LAMPES SOLAIRES —

EMILE MICHEL 

CONSTRUCTEUR

55, rue de Bretagne, 55
PARIS (3^e Arr')

Tél. : TURBIGO 96-66

R. C. Seine 58 A 14.822

Chèque Postal : PARIS 1752-66



MÉTRO :

**TEMPLE
ARTS & METIERS
RÉPUBLIQUE**



Médaille d'Or (Grand Palais 1930) — Diplôme d'Honneur (6^e Foire-Exposition du Havre) —
Diplôme de Médaille d'Or (3^e Foire-Exposition de St-Quentin et de Haute Picardie 1930) —
Exposition Coloniale Internationale, Paris 1931 — Section Métropolitaine — Diplôme de
Médaille d'Or (4^e Foire-Exposition de Nancy 1930) — Diplôme de Médaille de Bronze (Con-
cours Lépine 1930) — Médaille d'Or (Exposition Internationale de Metz) — Médaille d'Or
(3^e Exposition de Cherbourg) — Deux Grands Prix (5^e Foire-Exposition Internationale, Nancy
1930, 1931, 1932) — Médaille d'Or (Rouen 1932) — Médaille de Bronze (Concours Lépine
1932) — Médaille d'Or (Nice 1932) — Médaille d'Or (7^e Foire-Exposition, Strasbourg 1932)
— Grand Prix, Félicitations (Le Havre 1934).

HOLO-ELECTRON

se présente avec tous ses perfectionnements techniques
qui lui permettent de s'imposer

Renseignements sur demande et démonstrations

Holo - Electron

Dépositaire - Démonstrateur

Georges LAMBERT

26, Avenue Maréchal-Foch, 26

(4^{me} Etage)

NICE

Sur Rendez-Vous exclusivement

Tel. 80-04-73

5 mai 1936

Monsieur,

J'utilise comme appareil
portatif, votre Holo-Electron.
Je suis satisfait de son
fonctionnement et des ser-
vices qu'il me rend person-
nellement.

ATTESTATION →

J'Arsonval

« Je ne te demande pas ni tes opinions, ni ta religion,
mais quelle est ta souffrance. »

PASTEUR

SOMMAIRE

	Pages
I. <i>Préface</i>	6
II. <i>Une source naturelle d'énergie</i>	7
III. <i>Qu'est-ce que les courants de haute fréquence ?</i>	8
III b. <i>Comment la science juge-t-elle le traitement par la haute fréquence</i>	9-10
IV. <i>Guérir : Arthritisme - Douleurs - Névralgies - Rhumatismes</i>	11-12-13
V. <i>Comment s'effectue le maniement des appareils de haute fréquence</i>	
<i>Pas de brutalité</i>	15
<i>Mise en marche de l'appareil</i>	15
<i>Dépense de courant</i>	21
<i>Cas de troubles</i>	21
<i>Le maniement de l'appareil de haute fréquence est absolument inoffensif</i>	21
<i>Manière d'appliquer le courant</i>	21
<i>Tubes-Témoins ou Tubes contrôle au néon</i>	21
<i>Durée du traitement</i>	22
VI. <i>Les modes d'application du traitement par la haute fréquence</i>	23
VII. <i>Maladies et leur traitement</i>	27
<i>Maladies de l'appareil locomoteur</i>	27
<i>Maladies du cerveau et des nerfs</i>	29
<i>Oto-Rhino-Laryngologie</i>	33
<i>Maladies du tube digestif</i>	35
» <i>du métabolisme</i>	38
» <i>des organes respiratoires</i>	39
» <i>des organes de la circulation</i>	40
» <i>concernant l'anémie et chlorose</i>	41
» <i>des voies génito urinaires</i> ..	42
<i>Gynécologie</i>	43
<i>Odontologie</i>	44
<i>Affections de la peau et des cheveux</i> ..	45
<i>Maladies des yeux</i>	46
<i>Haute fréquence et soins de beauté</i>	47
<i>Affections diverses</i>	49
VIII. <i>La haute fréquence dans les soins corporels</i>	50
<i>Du « Ruptor »</i>	18
IX. <i>Quelques attestations</i>	51
X. <i>Electrodes</i>	55
XI. <i>Répertoire alphabétique des maladies</i>	62
XII. <i>Instructions Générales</i>	17

"LE RUPTOR" et les courants de haute fréquence

Il est utile de déclarer que les Courants de Haute Fréquence sont placés au premier rang des Agents thérapeutiques physiques.

Nous devons nous rappeler que ces courants électriques sont constitués par des oscillations successives qui changent constamment de sens, et avec une telle rapidité, qu'elles se produisent par centaines de mille et voire même des millions par seconde.

D'autre part, il est avéré que physiologiquement, les effluves produites par les courants de Haute-Fréquence activent nettement les échanges respiratoires et augmentent la chaleur animale de plusieurs degrés, et cela, en toute circonstance.

Elles favorisent aussi l'élimination de l'Urée, de l'acide Urique, et des chlorures en général, action très utile qui permet de combattre efficacement un grand nombre d'affections ayant pour cause première, l'excès d'acide urique dans le torrent circulatoire : par exemple, le Rhumatisme et la Goutte, en particulier.

En outre, et ce que personne ne doit oublier : c'est que l'étincelle électrique a pour propriété de condenser l'Oxygène de l'air et de produire l'OZONE, ce gaz à odeur alliacée, qui, à faible dose, constitue le plus puissant antiseptique des voies respiratoires, élément qu'il ne faut employer qu'avec une extrême prudence en raison de l'irritation qu'il peut produire sur la Cellule Humaine.

Et c'est surtout à ce titre que le « RUPTOR », ce merveilleux appareil, apparaît d'une utilité incontestable, pour éviter toute surprise désagréable.

Il est à noter que l'emploi de la Haute-Fréquence est surtout indiqué pour combattre très efficacement : l'Acné, l'Eczéma, l'Arthritisme, la Goutte, les Prurits, anal et vulvaire en particulier, le Lupus, le Psoriasis, la Pelade, les Engelures, les Hémorroïdes, les Fissures anales, les Ulcères variqueux, la fatigue vocale et certaines aphonies, les bourdonnements d'oreille, etc... et tant d'autres indispositions nées d'un mauvais fonctionnement des glandes endocrines.

Il faut ajouter que les appareils usités jusqu'à ce jour dérivent tous de ceux qui ont été conçus par l'illustre Professeur d'ARSONVAL, mais aucun ne présente les garanties et les grands avantages du « RUPTOR », qui constitue le dernier cri du progrès scientifique en matière électrique !...

Et pourquoi ?

Simplement, parce qu'il offre à chacun le moyen de doser mathématiquement la force du courant, la distribution de l'Ozone, et enfin, de limiter la durée de chaque séance, à l'aide d'un régulateur spécial à mouvement d'horlogerie, dispositif particulier qu'il possède, et qui permet à tout opérateur d'exécuter scrupuleusement les prescriptions du Docteur en Médecine traitant, non seulement sans danger, mais en toute sécurité.

Le Professeur L. TABARY O. A.

DOCTEUR U. S.

Médaille d'Or Paris 1903 - Prix du Conseil Municipal 1907

Directeur Fondateur

de l'Ecole Professionnelle Supérieure des Masseurs de France

Agréé par l'Etat, la Ville de Paris et le Dépt de la Seine

Massages, Gymnastique Médicale, etc.

Une source naturelle d'énergie

Au même degré que la Chaleur et la Lumière, l'ELECTRICITÉ nous apparaît comme une des formes de l'énergie dans la nature.

Depuis de longues années, ses manifestations n'ont cessé d'intriguer les hommes qui, après bien des expériences, sont arrivés à la produire d'abord, puis à l'adapter à leurs besoins par de multiples applications.

Notre civilisation moderne lui a réservé la place prépondérante à laquelle elle avait droit et chaque jour nous fait découvrir en elle de nouvelles et plus riches espérances.

Des progrès particulièrement rapides la concernant ont été faits en thérapeutique ; est-il besoin de citer les rayons X, les rayons infra-rouges, les rayons U. V., après eux les courants de haute fréquence appelés rayons violets, ont prévalu par leur efficacité pour soulager et guérir.

Autrefois, les spécialistes seuls pouvaient s'offrir le luxe d'installations coûteuses que nécessitait la production de ces courants dont les manipulations compliquées réclamaient un bagage technique et professionnel très étendu.

Aujourd'hui, après de multiples et laborieuses recherches, HOLO-ELECTRON a mis complètement au point des appareils portatifs dont la modicité des prix et la facilité d'emploi permettent dorénavant à tout malade de s'appliquer son traitement lui-même et cela sans aucun danger.

Une quantité considérable d'appareils HOLO-ELECTRON sont actuellement en service et la diffusion constante de notre publicité nous permet de prévoir un développement très notable de notre champ d'action.

Les nombreux témoignages de reconnaissance qui nous parviennent constamment, en soulignant les résultats bienfaisants de notre thérapeutique par les RAYONS VIOLETS, nous imposent le devoir de répondre à cette gratitude en cherchant à répandre plus ample-ment encore et inlassablement notre méthode ELECTRO-TONIQUE pour le plus grand bonheur de tous.

HOLO-ELECTRON.

Qu'est-ce que les courants de haute fréquence ?

Le terme de courants de haute fréquence est devenu le nom collectif qui désigne les courants électriques alternatifs de fréquence élevée.

Dans le cas de courant alternatif, il se passe dans le conducteur les phénomènes suivants : le courant électrique commence à passer, devient de plus en plus fort, son intensité atteint un maximum, puis s'affaiblit progressivement pour tomber à zéro ; alors, un courant électrique commence à passer dans le sens opposé, courant qui atteint à son tour une valeur maxima pour s'affaiblir ensuite et tomber également à zéro ; puis le processus recommence.

On nomme période ce processus et quand il se passe 50 de ces processus en une seconde, on dit qu'il s'agit d'un courant de 50 périodes (par seconde) ; on dit aussi que le courant a une fréquence de 50 alternances par seconde. Le mot « fréquence » indique donc la quantité de répétitions du processus.

Si cette répétition au lieu d'être de 50 par seconde comme dans l'exemple précité, devient de 100.000 ou plus, on parle alors de très grande fréquence, ou plus simplement de haute fréquence.

Les courants de haute fréquence sont donc des courants alternatifs dont la direction change extrêmement souvent en une seconde.

Lorsqu'un semblable courant alternatif passe à travers un électrolyte et que l'on adopte une fréquence suffisamment élevée, il se produit effectivement au premier moment du changement, une décomposition ; seulement comme le courant varie à nouveau de sens presque immédiatement, cette action se trouve suspendue dans la seconde moitié de la période.

Il peut paraître surprenant, mais il est parfaitement exact que les courants alternatifs et surtout ceux de haute fréquence n'exercent pas d'actions nuisibles sur l'organisme humain. En particulier, on peut employer avec les courants de haute fréquence de très hautes tensions sans que se manifestent d'effets nocifs ou dangereux, le corps humain supportant sans inconvénient d'énormes charges, lorsque l'énergie électrique est employée sous cette forme.

Cette innocuité de la haute fréquence explique amplement la large diffusion de celle-ci en thérapeutique.

L'activité de l'Industrie Electrique s'est manifestée tout particulièrement depuis quelques années par l'introduction sur le marché de petits appareils thérapeutiques pour la Haute Fréquence.

Ces appareils de formes très maniables, et extrêmement pratiques, se rencontrent aujourd'hui dans une grande quantité de foyers, et donnent, dans de nombreux cas, la possibilité d'agir efficacement.

On peut les utiliser en toute sécurité ; leur mise en marche est simple, elle s'effectue au moyen d'une fiche que l'on place sur le courant pour l'éclairage et réglée suivant les instructions contenues dans l'appareil ; la consommation d'électricité est extrêmement réduite.

Il est absolument indispensable qu'un appareil de haute fréquence de ce genre se trouve dans chaque famille.

HOLO-ELECTRON vous en offre le moyen

Se recommandant par ses nombreuses références

et sa fabrication essentiellement française sous plombage de garantie.

Comment la science juge-t-elle le traitement par la haute fréquence ?

La haute fréquence, remède idéal pour fortifier l'organisme

Le Docteur MONNEL dans « La vérité sur la haute fréquence », écrit : « L'action vivifiante du courant de haute fréquence sur les nerfs et les muscles fatigués a fondé sa réputation de remède idéal dans les états d'épuisement. Nous avons observé l'influence des rayons violets chez des ouvriers fatigués, chez des individus surmenés, se trouvant dans des postes lourds de responsabilités et constaté qu'ils étaient comme fortifiés de nouveau déjà, après une application de trois minutes et qu'ils se sentaient ainsi revivifiés ».

Le Docteur C. MURRAY dit : « Les courants de haute fréquence déterminent un processus vivifiant compensateur dans l'organisme humain et on doit s'attendre à ce que cette méthode devienne très populaire et l'on doit le souhaiter ».

Verrions-nous une antithèse absolue aux bienfaits que peut procurer le traitement par l'électricité que nous serions amenés immédiatement à nous rallier à celui-ci par la lecture de la préface que Monsieur le Professeur à la Faculté de Médecine de Lille, E. DOUMER, Membre correspondant de l'Académie de Médecine, consacre au livre de Monsieur le Docteur J. LABORDERIE : « L'Electricité Médicale en clientèle » et de laquelle nous nous permettons de citer les lignes suivantes :

« L'électrothérapie moderne n'est plus ce que les médecins d'un autre âge pensaient, le temps n'est plus où l'on admettait presque comme un dogme que l'énergie électrique n'agit que sur les nerfs » et dans les maladies du système nerveux. On sait aujourd'hui qu'elle agit sur toutes les cellules et sur tous les tissus ; qu'elle est un excitant merveilleux de l'activité cellulaire et que son emploi, sous quelque forme que ce soit, rend des services signalés dans tous les cas où l'activité cellulaire est déficiente.

« On sait aussi qu'elle est un puissant régularisateur des vaso-moteurs, et que par là son intervention est utile dans toutes les maladies à caractère inflammatoire. J'ai, je crois, suffisamment établi son action décongestionnante en montrant, il y a près de trente ans, que la plupart des maladies de la peau où l'inflammation est marquée (eczéma, madidans, impétigo, brûlures), plus tard que les fissures sphinteralgiques, des hémorroïdes congestives, les prostatites, etc... sont immédiatement soulagées et très rapidement guéries par son emploi judicieux.

« On sait aussi que, par suite de ces mêmes propriétés, elle agit puissamment dans les maladies à hypertension artérielle, et que, par les résultats qu'elle donne dans la plupart des affections liées à l'artériosclérose, nos idées sur cette maladie ont été profondément modifiées.

» On voit combien nous sommes loin des idées que nos pères se » faisaient de l'électrothérapie.

» Tout cela, Monsieur LABORDERIE l'a très bien compris et très » bien exprimé. Je lui en adresse toutes mes félicitations ».

Puis en parcourant le livre en question, nous y relevons le pas- sage suivant, qui fait ressortir l'importance actuelle de la méthode électro-thérapeutique.

« L'électricité est devenue aujourd'hui un auxiliaire de tout pre- » mier ordre dans le traitement de nombreuses affections pour les- » quelles les agents médicamenteux restent impuissants. Comme l'a » dit d'une façon si autorisée le Professeur d'ARSONVAL, elle fournit » au médecin une arme nouvelle protéiforme très efficace et qui a » sur beaucoup, l'avantage de rester toujours inoffensive.

» Je suis persuadé, disait le professeur d'ARSONVAL, dans le » numéro du 25 Février 1882, de la « Lumière Electrique », que la » thérapeutique de l'avenir n'emploiera comme moyens curatifs que » des modificateurs physiques. La mode barbare qui, sous prétexte » de nous guérir, consiste à nous empoisonner avec les drogues les » plus vénéneuses de la chimie, devra céder la place aux agents phy- » siques, dont l'emploi a au moins l'avantage de n'introduire aucun » corps étranger dans l'organisme ».

« De plus, les progrès accomplis dans ces dernières années ne » laissent pas le moindre doute sur ce fait que l'électricité est un » moyen curatif si puissant et d'application si variée que l'on peut » lui attribuer des résultats aussi évidents et aussi indiscutables qu'à » n'importe quelle autre médication ».

Et plus loin encore :

« Enfin la guerre a fait naître un précieux mouvement en faveur » de l'électricité. Les Médecins spécialistes qui exerçaient dans nos » grandes villes se sont faits les apôtres de ce mouvement. Dissémi- » nés dans toute la France, ils ont fini par persuader aux plus incré- » dules que l'électrothérapie ne devait pas être séparée de la théra- » peutique ordinaire ; faute d'installation, faute d'organisation, un » trop grand nombre de blessés ont été abandonnés à leur sort, et » sont aujourd'hui titulaires de pensions ou de gratifications ; mais à » l'heure actuelle, dans tout le pays, des centres de physiothérapie » ont été créés et l'électrothérapie est devenue tellement à la mode » qu'il sera désormais bien difficile de s'en désintéresser ».

Quant aux principes fondamentaux de l'électrothérapie ils se résument, dit le savant Professeur DOUMER, en ces trois points :

- 1°) Action cellulaire ;
- 2°) Action décongestionnante ;
- 3°) Action vasculaire.

Ces trois actions forment la base de tout traitement par l'Electri- cité appelé à rendre encore plus de résultats bienfaisants que par le passé, et comme le fait si judicieusement remarquer Monsieur le Docteur J. LABORDERIE dans son livre :

« Bien que ce soit à Morton qu'on attribue la première utiliza- » tion thérapeutique des courants de haute fréquence, c'est au Pro- » fesseur d'ARSONVAL que revient l'honneur d'avoir fait une étude » complète des effets généraux de ces courants ; à ce grand Maître » français nous devons le dispositif pratique qui nous en permet l'uti- » lisation thérapeutique ».

“GUÉRIR”

ARTHRITISME - DOULEURS NÉVRALGIES - RHUMATISMES

La circulation du sang est mauvaise.

Douleurs, rhumatismes, goutte, sciatique, lumbago, varices, hémorroïdes, tension artérielle, troubles de la ménopause, etc...

C'est de l'arthritisme.

Un arthritique est celui dont l'organisme a perdu, plus ou moins complètement, ses facultés de se libérer des poisons qu'il fabrique sans arrêt.

L'arthritisme est bien moins une maladie qu'une manière d'être, c'est un état constitutionnel morbide.



L'organisme est une machine perfectionnée qui transforme les matériaux (aliments) en énergie vitale : le SANG.

Le sang est l'essence même de la vie. C'est dans le sang que les nerfs, les muscles puisent les forces, c'est lui qui est en lutte constante pour le maintien des fonctions organiques.

Il en résulte normalement une usure et de cette usure, des déchets qui doivent être éliminés.

Ces déchets, ces poisons ou toxines sont l'acide urique, le plus mauvais, les chlorures, oxalates, phosphates, sels divers, l'urée.

Si cette élimination ne se fait pas, ou se fait mal, on conçoit clairement les dangers auxquels la machine est exposée. C'est au hasard des tempéraments des troubles nombreux et variés qui apparaissent.

Ces résidus qui augmentent sans cesse s'accumulent vers les points faibles à chacun :

Dans les articulations : rhumatismes et arthrites :

Sur les masses : lumbago, myalgies ;

Sur les nerfs : névralgies, (la sciatique en particulier) ;

Dans les vaisseaux sanguins : varices, hémorroïdes, artério-sclérose, tension artérielle, pour ne citer que les manifestations les plus courantes.



EN RESUME :

le tartre envahi les canalisations,
la rouille ronge les commandes,
la machine grince et, peu à peu, se refuse à l'effort.

Elle ne suffit plus à l'élimination courante des poisons « NATURELS » !!!

Est-il SAGE d'en introduire d'autres ? et artificiels ceux-là ?

Jugez plutôt.

Les Forces Guérissantes de la Nature au service de la Santé.

Chacun sait les heureux résultats obtenus dans les stations thermales sur les affections dues à la mauvaise circulation du sang et ceci autant dire sans drogues.

Il y a des siècles que cela a été constaté sans que l'on ait pu, jusqu'à ces dernières années, en définir les raisons.

Cependant la science en a percé le mystère qui a reçu le nom de RADIO-ACTIVITE.

Cette puissance curative de la nature est une matière de feu d'artifice invisible dont les étincelles appelées anions ou cathions, selon leur charge électrique, sont accompagnées d'OZONE de gaz rares.

Ces molécules électrisées qui se libèrent des eaux à une vitesse analogue à celle de la lumière sont capables de traverser les corps.

Elles constituent des radiations qui se propagent à travers le corps, de cellule en cellule, en provoquant des vibrations dont les effets sont décongestionnant et revigorant.

L'intensité de ces effets varie selon la forme des bains, douches ou massages.

Sous l'influence de ce traitement de jouvence, peu à peu, s'établit un renouveau de vie qui ramène un meilleur fonctionnement du foie, des reins, du cœur et du système glandulaire.

Tout cela s'accomplit grâce à la radio-activité.

Mais tout le monde n'a pas les ressources nécessaires ou les loisirs pour faire chaque année un séjour prolongé dans les villes d'eaux.

Au même titre l'électricité, aux usages innombrables, est une force naturelle qui supplée au ralentissement fonctionnel de l'organisme.

Grâce aux travaux de l'illustre Professeur d'Arsonval, l'électricité transformée en radiations de haute fréquence, agit à la manière de la radio-activité et produit les plus heureux effets sur les maladies circulatoires.

On obtient ces radiations à l'aide de l'appareil « HOLO-ELECTRON », lequel a reçu la haute approbation de l'éminent Professeur.

Comme par la cure thermale, une stimulation de l'organisme est obtenue par des applications localisées, par saturation, effluves, émission d'ozone, etc.



Le traitement « HOLO-ELECTRON » est facile à suivre chez soi et ne nécessite aucune connaissance spéciale. Il n'y a aucun danger à redouter, absolument aucune contre-indication et les applications sont indolores : aucune sensation désagréable n'est à craindre. Une méthode très détaillée est fournie avec chaque appareil.

Nul n'est mieux qualifié que soi-même pour sentir, connaître et traiter le point douloureux exact.

C'est à l'aide de cette force naturelle que vous arriverez à régénérer votre organisme et à le débarrasser des détritiques qui le bloquent.

Enfin c'est « HOLO-ELECTRON » qui maintiendra votre organisme en état d'activité permanente et vous défendra contre l'épuisement prématuré.

« HOLO-ELECTRON » traitement scientifique de la circulation du sang :

STIMULE les échanges humoraux, ce qui favorise la dépuraction du sang,

FORTIFIE les muscles, par irrigation sanguine fortement accrue,

REGULARISE la circulation par son pouvoir décongestionnant et son émission d'ozone,

ABAISSSE la tension artérielle par augmentation de la capacité superficielle,

PROCURE un sentiment de force nouvelle et de bien-être général par l'ensemble de ses effets qui constituent un véritable lavage cellulaire.

Sa PRODUCTION abondante d'OZONE aux multiples usages :

Voies respiratoires, asthme, emphyseme, coqueluche.

Pour l'ASSAINISSEMENT des chambres de malades,

L'ASEPSIE des plaies, ulcères, eczémas.

« HOLO-ELECTRON » évite la déchéance physique et est le meilleur régulateur du système nerveux en général et du grand Sympathique en particulier.

Votre intérêt est de choisir un appareil automatique qui vous donnera l'assurance formelle d'applications dosées de façon précise, en puissance et durée, hors de tout aléa ; une trousse aussi complète que vos moyens vous le permettront, faites un effort, votre « HOLO-ELECTRON » vous le rendra en services insoupçonnés.

Ce sera, pour vous et les vôtres, un brevet de santé.

LE PULVÉRISATEUR ÉLECTRIQUE

du Docteur LUCAS-CHAMPIONNIÈRE (1843-1913)

est recommandé dans tous les cas de :

**ABCÈS, PHLEGMONS, FURONCLES,
ANTHRAX, ÉRYSIPELE, GANGRÈNE
ECZÉMAS, SOINS ESTHÉTIQUES, ETC...**

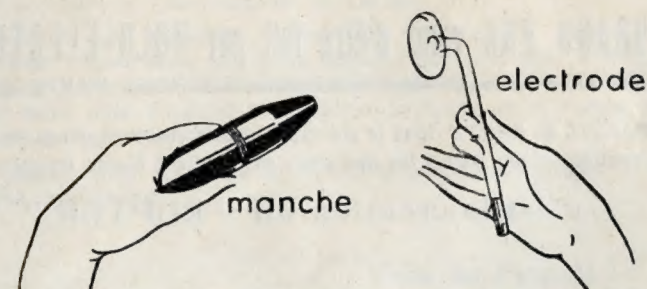
FABRICATION **"HOLO-ELECTRON"** PARIS

Fonctionne sur tous les courants



Recommandations

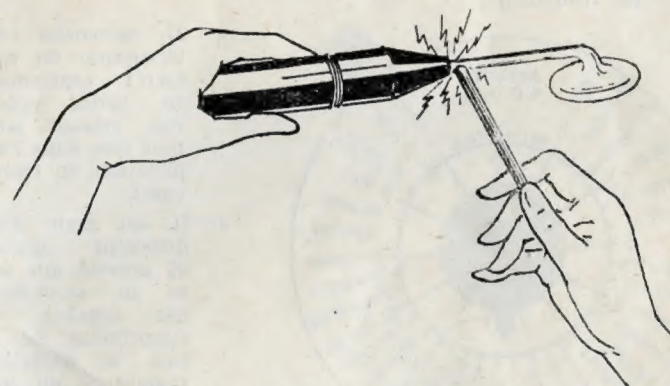
Pas de brutalité



Après avoir branché l'appareil sur le courant, on enfoncera l'électrode à employer dans le manche, mais on aura soin de le faire avec douceur en imprimant de lents mouvements de rotation au manche, ainsi qu'à l'électrode, jusqu'à ce que celle-ci soit bien fixée dans la poignée.

Il est recommandé de bien tenir l'électrode par la tige comme l'indique la figure ci-dessus.

On peut faciliter l'action lumineuse de l'électrode en amorçant celle-ci à l'aide du saturateur n° 14 (voir croquis ci-dessous).



Après chaque séance, nettoyer soigneusement les électrodes avec un linge humide.

Port et emballage sont à la charge du Client.

L'ÉLECTRICITÉ EST LA SEULE MÉDICATION QUI S'ATTAQUE
DIRECTEMENT A LA CAUSE DU MAL

UN GRAND PAS vient d'être fait par HOLO-ÉLECTRON

PARIS

L'APPAREIL de SANTÉ dont le triomphe est Mondial et qui a conquis
la première place parmi les appareils médicaux à haute fréquence

... c'est la création du « RUPTOR »

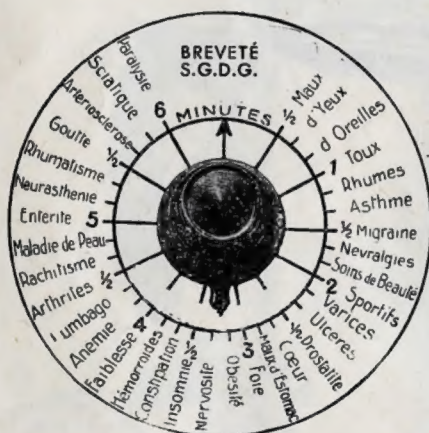
HOLO-ÉLECTRON est l'incontestable supériorité de la construction française

POURQUOI ?

Parce qu'il est le seul qui soit muni du « RUPTOR »,
Breveté S. G. D. G. (Propriété d'HOLO-ÉLECTRON)

Les avantages du « RUPTOR »

1°) IL règle automatiquement et avec précision la durée de chaque traitement.



2°) IL déclenche l'interruption du courant exactement en temps opportun, évitant ainsi tout aléa dans l'application du traitement.

3°) IL est muni d'un dispositif spécial et breveté qui évite la surchauffe des organes, en supprimant de ce fait le dérèglement prématuré du mécanisme, assurant ainsi à celui-ci une plus longue durée.

4°) IL s'impose de façon incontestable dans le traitement de certains cas internes (Hémorroïdes, Maladies des Femmes, Voies Urinaires, etc...) qui exigent une position spéciale de l'usager, évitant tout faux mouvement de la part de ce dernier, qui n'a plus à se déplacer pour arrêter l'appareil, le « Ruptor » s'en chargeant.

Pourquoi s'impose l'emploi du « RUPTOR » ?

Dans l'application du traitement par les appareils à haute fréquence, dénommés « appareils à rayons violets », il est essentiel d'approprier la durée du traitement à chaque cas particulier suivant les prescriptions de notre brochure ou l'accoutumance de l'usager.

C'est là une garantie absolue dans l'application du traitement lui-même ; c'est aussi la raison majeure qui veut que Messieurs les Docteurs recommandent avec ferveur, notre appareil « RUPTOR » ; c'est enfin pour l'usager la confiance intégrale dans l'appareil qui doit le soulager ou le guérir.

Pouvoir régler soi-même de façon rigoureusement exacte, la durée de son traitement.

Voilà un Progrès !!

Du "RUPTOR"

Qu'est-ce que le Ruptor ?

C'est un mécanisme spécial à déclenchement automatique placé dans l'intérieur de l'appareil et commandé par un bouton extérieur de réglage lequel se déplaçant sur un cadran indicateur permet de donner la durée exacte du traitement nécessaire.

Son avantage. — Il apporte une précision mathématique dans l'application de chaque traitement que l'on est appelé à faire de la haute fréquence.

Une Opinion Médicale sur le « RUPTOR »

par le Professeur L. TABARY, Docteur en Médecine, U. S.

M. le Professeur L. TABARY, dans un exposé documenté sur le « RUPTOR », termine en ces termes :

« Il faut ajouter que les appareils usités jusqu'à ce jour dérivent tous de ceux qui ont été conçus par l'illustre Professeur d'ARSONVAL, mais aucun ne présente les garanties et les grands avantages du « RUPTOR », car il constitue le dernier cri du progrès scientifique en matière « Electricité Médicale »

» ET POURQUOI ?

» Simplement parce qu'il offre à chacun le moyen de doser mathématiquement la force du courant, ainsi que la distribution de l'ozone et enfin de régler la durée de chaque traitement, ce qui représente pour l'usager la confiance intégrale dans l'appareil qui doit le soulager ou le guérir ».

Mise en marche du "RUPTOR" - Modèle B 2

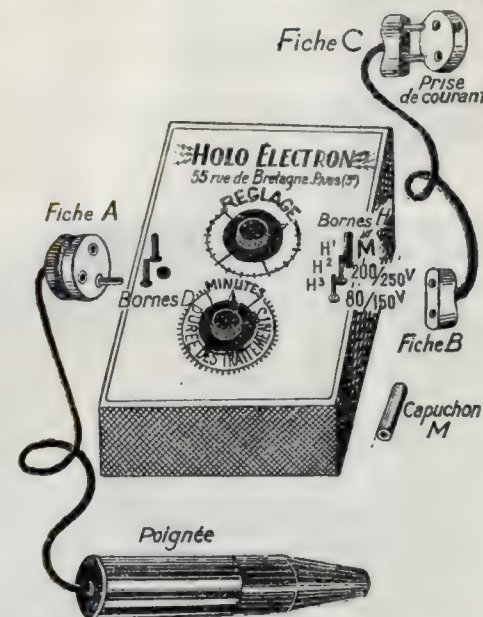
- 1°) Tenant la poignée porte-électrode d'une main ; adapter la fiche A aux bornes D.
- 2°) S'assurer du voltage dont on dispose, soit en regardant le culot de la lampe d'éclairage, soit au compteur (110/150 volts ou 200/250 volts).
- 3°) Suivant le courant dont on dispose, masquer une des deux bornes H1 ou H3 à l'aide du capuchon M (la borne H2 servant dans les deux cas).

Exemple : avez-vous du courant 110/150 volts ; masquer la borne H1 pour vous servir des bornes H2 et H3.

Avez-vous du courant 200/250 volts ; masquer la borne H3 pour vous servir des bornes H2 et H1.

- 4°) Adapter aux deux bornes à utiliser la fiche B.
- 5°) Adapter la fiche C à la prise de courant.
- 6°) Adapter dans la poignée l'électrode que nécessite le traitement.
- 7°) Régler la durée du traitement en minutes suivant l'indication de la brochure à l'aide du bouton "MINUTES", de manière à ce que la flèche qui se meut sur le cadran se trouve sur le chiffre correspondant.
- 8°) Donner au courant à l'aide du bouton "RÉGLAGE", l'intensité prescrite par la brochure et correspondant à la maladie à traiter.

Schéma de mise en marche du Modèle B 2



Pour les Modèles sans RUPTOR ne pas tenir compte du paragraphe n° 7.

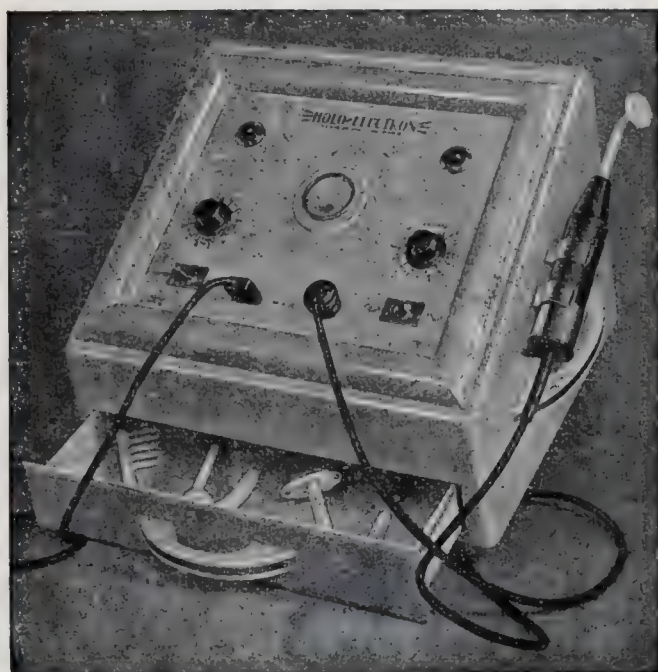
Garantie

Tous nos appareils sont garantis deux ans contre tout vice de construction.

Pour toutes vérifications nous retourner le bloc mobile avec le manche et le cordon secteur.

HOLO-ELECTRON

présente
SON APPAREIL
A RAYONS VIOLETS
MODÈLE " PUPITRE "
POUR
PROFESSIONNELLS



Dépense de courant minime

La dépense de courant équivaut à celle d'une lampe de 20 watts.

Au cas de troubles dans l'appareil en chercher immédiatement les causes

Si des troubles se manifestent dans le fonctionnement de l'appareil, contrôler que le fil de lumière, la prise de courant ou le bouchon pour douille sont bien en ordre, car les pannes sont dues le plus souvent aux mauvais contacts.

Le maniement de l'appareil de haute fréquence est absolument inoffensif

Comme cet appareil est dépourvu de connexions avec la terre, son emploi est dénué de tout danger. On ne doit pas avoir la moindre appréhension lorsqu'on saisit l'appareil pour faire soi-même le premier traitement. Bientôt la confiance vient et le maniement correct de l'appareil devient chose toute naturelle.

Il est recommandé en faisant usage de celui-ci de ne pas se mettre en contact avec des conducteurs électriques, des fils téléphoniques, des conduites d'eau ou de gaz, ni des corps très chauds.

Il faut éviter de faire le traitement par la haute fréquence dans des pièces humides et ne jamais le pratiquer dans des locaux remplis de vapeur d'eau et surtout dans les salles de bains.

L'épiderme avant le traitement doit être sec ; une peau humide ou en transpiration peut gêner ce dernier.

En outre, pour l'efficacité du traitement, celui-ci doit toujours être fait sur un sol de bois (ou à défaut, placer les pieds du sujet traité sur un socle de bois ou tout autre isolant), ceci pour éviter la déperdition trop rapide du courant électrique.

En ce qui concerne particulièrement le traitement de la chevelure, ce dernier ne doit pas s'effectuer aussitôt après des lavages faits à l'aide de lotions ou produits capillaires renfermant de l'alcool.

Manière d'appliquer le courant

En général, on éprouve une sensation agréable en commençant tout traitement à l'aide d'un courant faible que l'on augmente peu à peu d'intensité en le graduant progressivement selon le degré de sensibilité individuelle du sujet traité.

Tubes-Témoins ou Tubes Contrôle au néon

L'introduction dans les électrodes du gaz Néon donne aux effluves qui circulent dans celles-ci l'aspect rougeâtre, au lieu de l'aspect violacé des électrodes à vide.

L'étonnante propriété d'ionisation du Néon permet l'application de courants de haute fréquence d'intensités relativement plus diffuses.

Les électrodes au Néon sont pour cette raison sensiblement plus actives que les électrodes à vide.

On trouve l'application de cette sensibilité dans les Tubes-contrôle au Néon ou Tubes-Témoins à l'aide desquels on peut se rendre compte des effets électro-magnétiques du courant. Dans ce but, on munit la poignée de l'appareil de l'électrode N° 29 ou 14, le sujet prend cette dernière dans la main et l'on fait passer le courant (mise en charge générale).

Le courant parcourt alors tout le corps. Pour en être persuadé, une autre personne prend le tube-témoin et l'approche de place en place auprès du corps du sujet traité ; on remarque alors que le tube-témoin s'illumine en rouge à différents degrés d'intensité selon les places, c'est-à-dire, selon l'état du sujet en question, démontrant ainsi la pénétration et l'émission des forces électro-magnétiques.

Durée du Traitement

La durée indiquée dans cette brochure pour chacun des divers modes de traitement concernant les maladies doit être considérée en général comme une moyenne. Le traitement par la haute fréquence est avant tout individuel, et à ce titre sa durée doit se régler suivant la constitution propre de chaque malade.

Les enfants, les personnes frêles ou délicates, les vieillards n'ont besoin que d'un traitement court, et administré avec de faibles doses de courant.

Les sujets normalement développés peuvent, d'une façon générale, se guider d'après les durées indiquées dans les instructions comprises au chapitre « Maladies et leur traitement ». (Page 27).

Les individus vigoureux supportent assez aisément un courant plus intense ainsi qu'un traitement plus prolongé.

En principe, il faut toujours commencer par un courant faible et l'augmenter ensuite graduellement jusqu'à l'intensité qui correspond aux sensations ressenties par le malade. Les premiers traitements seront d'abord de courte durée pour permettre au sujet traité de s'assimiler plus aisément cette méthode électro-thérapeutique.

La durée de chaque application ne doit jamais excéder six minutes ; plutôt que d'aller au-delà, il est préférable de faire de temps en temps une séance supplémentaire.

Au cas où l'on aurait à utiliser l'appareil pour diverses personnes, il est prudent après chaque application de laisser reposer celui-ci environ un quart d'heure avant de s'en servir à nouveau, ceci dans le but de n'en point fatiguer les organes.

Quant au moment le mieux choisi pour effectuer le traitement en question, doit-il en exister un ? Evidemment non. Les applications peuvent se faire au gré du malade à n'importe quel moment de la journée, suivant ses occupations ; l'essentiel, et c'est là le point capital, il importe surtout que celles-ci soient faites avec régularité.

Pour que le traitement par la haute fréquence qui, en toutes circonstances, doit être institué dès les premiers symptômes de maladie, donne un heureux résultat, une régularité toute méthodique s'impose ; chacun doit consacrer le temps nécessaire à récupérer sa santé comme à la conserver.

Lorsque par l'usage de ce traitement, on aura obtenu le résultat désiré, on pourra au bout d'un certain temps, l'interrompre pendant un ou deux ou trois jours par semaine, en guise de repos.

Les modes d'application du traitement par la haute fréquence

Le principe du traitement par la haute fréquence est premièrement de produire de la chaleur par suite du courant ; deuxièmement, de déterminer des effets curatifs, surtout de nature psychologique, par suite des étincelles qui éclatent lorsque les électrodes sont tenues à quelque distance de la surface du corps ; troisièmement, les courants de haute fréquence peuvent être conduits par l'intermédiaire d'une seconde personne vers l'endroit du corps désiré, mode de traitement indirect ; quatrièmement, la haute fréquence est en mesure de faire disparaître, au moyen d'électrodes spécialement adaptées à cet usage, les productions cutanées anormales et de détruire ainsi des tissus sans causer d'effusion de sang ; cinquièmement, les sources d'émission des courants de haute fréquence peuvent être mises en communication avec l'organisme tout entier, grâce à une décharge générale au moyen de l'électrode métallique ; sixièmement, enfin, lors du passage des courants de haute fréquence à l'air libre, il se produit l'ozone qui peut être employé pour des buts thérapeutiques, grâce à une électrode spéciale sous forme d'inhalations d'ozone. Ainsi peu à peu se sont individualisés six modes fondamentaux d'application du traitement par la haute fréquence, dont nous donnons ci-après la description exacte.

Des six modes d'application du traitement par la haute fréquence



(Application directe de l'électrode sur le sujet traité).

1. — **Traitement par contact.**
— Forme du traitement de beaucoup la plus usitée, c'est le traitement par la haute fréquence où l'on fait agir le courant, lorsque l'électrode étant bien en contact avec la peau, on la promène, soit en la passant simplement, soit en lui faisant décrire des sinuosités, directement sur les endroits à traiter lorsque ceux-ci sont situés extérieurement ou par l'introduction d'électrodes spéciales lorsqu'il s'agit de certains organes placés à l'intérieur du corps humain.

Lors des traitements internes, chaque électrode sera d'abord bien enduite de vaseline, puis introduite prudemment. Seulement alors, on fait passer peu à peu le courant. Pendant l'introduction, on évitera tout mouvement précipité qui pourrait bri-

ser l'électrode. L'introduction dans l'anus se fait le plus commodément en position latérale, les genoux repliés et en faisant respirer profondément. L'intestin doit avoir été évacué préalablement, soit naturellement, soit au moyen d'un lavement.

2. — La décharge en aigrette. — Lors de l'application de ce mode de traitement, on ne doit pas mettre les électrodes au contact

(Appareil tenu à distance du sujet traité).



direct de la peau, mais on doit les tenir à quelque distance, variable d'après la sensibilité du malade, et l'on fait jaillir le courant sous forme d'étincelles. On obtient ainsi avant tout une excitation cutanée bienfaisante et l'hypémie vasculaire ainsi produite au niveau de la peau se traduit bientôt par la modification dans un sens très favorable des tissus sous-jacents et de la circulation sanguine locale.

Pour maintenir davantage l'action favorable de la chaleur sur la peau, on peut faire passer les décharges à travers un tissu sec de toile ou mieux de laine replié deux ou trois fois sur lui-même, ce qui pro-

duit une stimulation cutanée encore plus intense qui influence alors parallèlement les organes situés plus profondément.

Les électrodes N° 1 ou 2 T produisent les mêmes effets sur la peau elle-même.

3. — Le traitement indirect est certes le plus fécond en succès et le plus efficace pour relever l'état général. Il stimule les cellules

(Massage électrique).



et les échanges humoraux en accroissant leur activité. L'électrode N° 14 est prise dans une main par le sujet à traiter, puis on fait passer le courant. Une seconde personne procède alors au traitement en massant avec ses mains les endroits qui ont besoin d'être traités ou en les effleurant. L'énergie de haute fréquence est introduite ainsi à la surface et à l'intérieur du corps du patient partout où la personne qui traite applique ses mains.

4. — La fulguration est la décharge semblable à l'éclair du courant de haute fréquence sur l'endroit à traiter au moyen de l'électrode

(Genre Thermocautère).



pour la fulguration N° 10. On l'emploie surtout pour faire disparaître les productions cutanées anormales telles que : points noirs, comédons, verrues, naevi, oëls de perdris, proliférations. Il faut veiller alors à ce que la gaine de verre dépasse de quelques millimètres l'extrémité de la pointe de métal. Le courant doit être lancé assez doucement pour qu'il suffise encore au jaillissement de l'étincelle. On traite alors les endroits à détruire jusqu'à ce qu'ils prennent une teinte blanchâtre. Avec le traitement par fulguration on évite les hémorragies, les incisions et la formation de cicatrices importantes.

On obtient également le même traitement, mais avec un effet plus doux, avec l'électrode N° 39.

(Bain tonique).



5. — La mise en charge de l'organisme au moyen du courant de haute fréquence s'obtient lorsque le courant ayant été établi, on tient l'électrode N° 14 pendant cinq minutes environ. De cette façon le corps tout entier est chargé et déchargé alternativement, ce qui produit une sensation de vie nouvelle, de vigueur et de bien-être. L'application est faite partout où des affections nerveuses avec des états d'épuisement ou d'asthénie sont en cause, en outre dans les manifestations de fatigue, de surmenage, d'insomnie.

6. — L'inhalation d'ozone se pratique avec l'inhalateur à ozone. Ces inhalations ont une action favorable et procurent des succès thérapeutiques dans les maladies de la gorge, le catarrhe des bronches, l'asthme et diverses autres affections.

Pour l'usage imbibé le coton de 4 à 5 gouttes d'huile pour inhalation,



de préférence de l'essence d'eucalyptus.

Avec la main gauche, on saisit l'inhalateur pour produire de l'ozone. Avec la main droite on insuffle lentement et régulièrement avec la soufflerie de l'air dans l'inhalateur et on aspire profondément le mélange d'essence et d'ozone. On ne doit pas faire plus de dix respirations, le courant étant lentement et progressivement augmenté d'intensité. Il faut être prudent et ne point procéder par à-coups violents ni par saccades. On obtient de bons résultats en insufflant doucement, en inhalant lentement et tranquillement. L'embout ou olive est tenu devant l'orifice des narines aussi

près qu'il est nécessaire, mais il n'est pas introduit dans celles-ci. Ce serait une erreur et ce pourrait être nuisible, la forte production d'ozone agissant de façon caustique sur les muqueuses fragiles. Il faut donc apporter les agents thérapeutiques à quelque distance.

Maladies et leur Traitement

Avant de présenter au lecteur la nomenclature qui va suivre et dans laquelle il trouvera toutes les affections ou maladies susceptibles de recevoir l'application des rayons violets par nos appareils HOLO-ELECTRON, il est nécessaire que nous lui présentions ci-dessous :

Quelques recommandations utiles

I. — Dans la nomenclature qui suit, les durées des traitements sont indiquées maxima ; mais on doit toujours les commencer minima et les augmenter progressivement en tenant compte de l'état général du sujet traité.

II. — Pour juger du traitement et en augmenter l'efficacité, le suspendre une fois par semaine.

III. — Faire l'application du traitement de préférence tous les matins en se levant.

IV. — Après chaque séance, nettoyer soigneusement les électrodes avec un linge légèrement humide, mais seulement après refroidissement complet de celles-ci.

V. — Pour les traitements internes, il est particulièrement recommandé d'employer le « RUPTOR ».

(Voir description spéciale de cet appareil page 18).

VI. — Tenir compte pour les traitements qui vont suivre des indications suivantes :

- Courant faible, 0 à 4.
- Courant moyen, 4 à 8.
- Courant fort, 8 à 12.

Ces chiffres sont indiqués sur le cadran de réglage de l'appareil.

VII. — Pour les enfants toujours employer un courant inférieur à ceux indiqués.

1. Maladies de l'appareil locomoteur

Parmi les affections de l'appareil locomoteur ce sont surtout les altérations des muscles et des articulations qui sont justiciables du traitement par la haute fréquence. Les affections des os ne relèvent pas de ce traitement fait par le malade lui-même.

Rachitisme. — L'hérédité, une alimentation défectueuse, les conditions de vie défavorables de l'enfant en sont d'ordinaire la cause. Le traitement de cette maladie doit d'abord viser la disparition de ces facteurs nocifs. Légumes et fruits en abondance, surtout crus ; peu de viande et d'œufs. Bains d'air pur et de soleil à profusion. Le traitement par la haute fréquence consiste à promener deux fois par jour pendant quatre minutes l'électrode plate 0 sur tout le corps, en partant du cou et des mains jusqu'au cœur et des pieds jusque vers le cœur. Le courant doit être faible au début, puis au bout d'une semaine de traitement on emploiera une intensité moyenne. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Rhumatisme articulaire aigu. — C'est une affection fébrile, très douloureuse, qui saute d'une jointure à l'autre et touche surtout les membres. Diète, peu de liquides. Traitement par la haute fréquence : d'abord passer l'électrode plate (0) prudemment sur les endroits douloureux deux fois par jour pendant cinq minutes avec un courant de force moyenne. Plus tard, le traitement plus énergique avec l'électrode (2T) ou le pinceau N° 103. De temps en temps le matin, mise en charge de tout le corps pendant trois minutes. (Voir pages 23, 24 et 25. Traitements N° 1, 2, 5).

Arthrites aiguës. — Elles sont dues en général aux agents de la tuberculose, de la blennorrhagie, de la syphilis ou encore à la goutte (voir plus bas) ou à un empoisonnement du sang. En dehors du traitement s'adressant à la maladie causale, prescrit par le médecin, on passera lentement deux fois par jour, pendant quatre minutes, chaque fois l'électrode plate (0) sur l'articulation enflammée. d'abord avec un courant faible, puis avec un courant de force moyenne. Lors que les symptômes s'atténuent, on emploie le rouleau-masseur pour le second traitement de la journée. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Rhumatisme articulaire chronique ou déformant. — Il peut succéder à un rhumatisme articulaire aigu ou se produire après un refroidissement ou après avoir été mouillé. Traitement énergique deux fois par jour pendant six minutes avec l'électrode renforcitrice (2T) avec un courant de force moyenne. En outre, on traite les régions voisines des articulations une fois par jour pendant cinq minutes avec l'électrode plate (0), utiliser le même courant. On favorise le retour de la mobilité complète par de fréquents mouvements, sans trop fatiguer les articulations. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Inflammations articulaires chroniques. — Elles s'accompagnent d'épanchement de liquide à l'intérieur de l'articulation. Ulérieurement, les mouvements sont très notablement gênés. La cause en est souvent un choc, une chute, un surmenage ou encore une infection. Le traitement par la haute fréquence est le même que dans le rhumatisme articulaire chronique.

Contusions. — Ce sont des traumatismes inoffensifs qui s'accompagnent d'un épanchement sanguin local et de douleur à la pression. Enveloppements humides. Pendant les premiers jours, on traite les régions ecchymotiques ou tuméfiées des téguments pendant six minutes, deux fois par jour avec l'électrode plate (0) et un courant de force moyenne. Plus tard, on emploiera le rouleau-masseur pour le deuxième traitement de la journée. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Entorses, Foulures. — Mettre d'abord la partie blessée au repos immédiatement et entourer l'articulation d'un linge mouillé. Le traitement par la haute fréquence accélère le rétablissement et atténue les douleurs rapidement. Deux fois par jour, on passe avec précaution l'électrode plate (0) sur les régions douloureuses avec un courant de force moyenne, pendant cinq minutes. Si l'on soupçonne une déchirure tendineuse ou une fracture, appeler aussitôt un médecin. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Luxations. — Elles se reconnaissent à la modification de forme de l'articulation. Il faut aussitôt les réduire selon les règles. Ensuite on place l'articulation au repos pendant quelques jours dans un enveloppement humide ; puis l'on commence lentement et prudemment à appliquer deux à trois fois par jour pendant quatre à six minutes un courant de force moyenne avec l'électrode plate (0) en massant légèrement l'articulation atteinte et son voisinage. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Lumbago. — Cette affection douloureuse est d'origine rhumatismale, elle est causée par le refroidissement, mouvement brusque dans la région lombaire, ou en soulevant des objets très lourds, le traitement par la haute fréquence est tout indiqué pour ce cas. Promener l'électrode 0 sur la région douloureuse en l'immobilisant quelques secondes sur l'endroit sensible, cette application devra durer quatre minutes ; pratiquer ensuite, avec l'électrode (2T) un étincelage énergétique pendant trois minutes, de manière à faire rougir la peau. Renouveler ce traitement deux fois par jour. (Voir pages 23 et 24. Traitement N° 1 et 2).

Rhumatisme musculaire chronique. — Il est bien plus tenace. Les douleurs varient d'intensité. Souvent on perçoit dans les muscles des nodules indurés, particulièrement sensibles. Ceux-ci sont avant tout à considérer pour le traitement par la haute fréquence. On passe trois fois par jour pendant cinq minutes chaque fois l'électrode (2T) et on l'applique en outre pendant cinq minutes sur la région voisine. On utilise un courant de force moyenne. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Déchirures musculaires. — Elles peuvent se produire quand on demande un effort exagéré à un muscle ou lors d'un mouvement maladroit. Mettre un pansement humide et ménager le muscle. Le traitement par la haute fréquence qui doit être appliqué trois fois par jour avec un courant de moyenne intensité accélère la guérison. On promène l'électrode plate (0) avec des mouvements d'effleurage trois à quatre minutes chaque fois au niveau de l'endroit atteint. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Synovites. — Les mouvements sont très douloureux. Un traitement par la fréquence, fait selon les règles, fait disparaître plus rapidement l'inflammation et surtout atténue les douleurs. Deux fois par jour on passe l'électrode plate (0) avec précaution sur l'endroit douloureux, environ cinq minutes chaque fois. Courant faible au début, puis de force moyenne au bout de quelques jours lorsque les douleurs ont rétrogradé. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Surmenage musculaire. — Il est la conséquence d'efforts physiques. On le traite avant le coucher et après le lever pendant cinq minutes avec le rouleau-masseur (51) et un courant de force moyenne (Voir page 23. Traitement N° 1).

2. Maladies du cerveau et des nerfs

Parmi les affections du cerveau, on se bornera ici à celles qui amènent une diminution de la capacité physique. Les maladies psychiques et mentales atteignent les manifestations de l'âme et de l'intelligence. Ces malades ont besoin avant tout d'un traitement psychique ; ils demandent des soins et une surveillance adéquate.

Anémie cérébrale. — Elle peut être déterminée par toutes les circonstances qui causent une diminution de la masse totale du sang, par exemple une forte perte de sang, etc... Le traitement par la haute fréquence consiste à passer l'électrode plate (0) sur le sujet couché

Arthrose cervicale. — Comme une cure thermique, il est recommandé de faire durant 21 jours des massages avec l'électrode n° 6 de haut en bas, en commençant par un courant de force moyenne. L'on peut aussi prendre l'électrode n° 2 T condensatrice en alternant.

pendant quatre minutes avec un courant moyen, principalement sur le cou et la nuque et ensuite l'électrode renforcatrice (2T) sur la poitrine et la partie supérieure du dos ; un traitement général avec le satureur 14 est également recommandé. (Voir pages 23 et 25. Traitement N° 1 et 5).

Syncope. — Elle peut se produire à la suite d'une surexcitation nerveuse, d'une émotion, d'une impression sensorielle désagréable ou choquante. On couche de tout son long le patient, on ouvre les vêtements qui le gênent et on veille à lui assurer de l'air frais. On applique des compresses froides sur le front et les tempes et le cas échéant sur le cœur. Le traitement est le même que pour l'anémie. (Voir pages 23 et 24. Traitements n° 1 et n° 2).

Congestion cérébrale. — Elle s'observe lors des manifestations inflammatoires qui se passent dans la tête : coryza ou angine catarrhale, en outre lors du travail cérébral intensif, lors des efforts physiques excessifs et après l'usage du café ou de l'alcool. Naturellement le traitement consiste d'abord à supprimer le facteur causal. On obtient un changement instantané en irradiant la colonne vertébrale, l'abdomen et les cuisses avec l'électrode plate (0) ou l'électrode pour la colonne vertébrale (6) pendant quatre minutes avec un courant faible, plus tard avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Epilepsie, mal comitial. — On entend sous le nom d'épilepsie une maladie caractérisée par la production de contractures musculaires soudaines comme l'éclair, accompagnées de perte de connaissance complète. A côté du traitement médical, il faut veiller à prescrire une alimentation non excitante, pauvre en viande, un séjour prolongé au grand air. Le traitement par la haute fréquence consiste en de légers massages du corps et surtout des parties voisines de la colonne vertébrale et de l'abdomen, avec l'électrode plate (0) et l'électrode pour la colonne vertébrale (6), au début deux fois, plus tard trois fois par jour, pendant quatre minutes avec un courant faible (Voir page 23. Traitement N° 1).

Convulsions infantiles. — Sous ce nom on désigne l'apparition de contractures épileptiformes chez les nourrissons et les petits enfants. Parfois il y a du spasme de la glotte et une contracture des muscles respiratoires épargnant le reste de la musculature. On commence sans délai le traitement par la haute fréquence.

On applique l'électrode (3) sur la région du larynx et l'on fait agir pendant cinq minutes un courant faible, puis on traite la poitrine pendant cinq minutes avec l'électrode plate (0) et un courant de force moyenne. En dehors de cette forme se produisent aussi des secousses musculaires avec perte de conscience. En ce cas, on traite comme dans l'épilepsie en dehors de la période de crises. Une troisième forme atteint les mains et les pieds. Ici, on emploie immédiatement la thérapeutique de la haute fréquence. On promène l'électrode plate (0) sur le dos des pieds et des mains pendant quatre minutes en employant un courant faible. Après disparition de l'accès, on pratiquera ce traitement pendant des mois, une fois par jour. On veillera en outre à mettre les enfants au grand air, au soleil et à la lumière. L'alimentation doit consister le plus possible en lait maternel. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Hystérie. — Le traitement des hystériques doit être psychique avant tout. Il exige un grand tact et la pénétration dans le milieu du malade. Mais on peut influencer de façon favorable les troubles sensitifs de la peau, les manifestations paralytiques et spasmodiques du côté des muscles, grâce au traitement simultané par la haute

fréquence. Dans ce but, il est recommandé d'employer alternativement l'électrode plate (0) et le rouleau-masseur (51) avec un courant faible au début, moyen plus tard. Selon la gravité des symptômes on traite deux ou trois fois par jour, pendant cinq minutes chaque fois, et au moins une fois par jour en application générale ; le reste du temps on peut employer le traitement local au niveau des endroits où siègent les troubles. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Neurasthénie. Faiblesse nerveuse. Nervosité. Asthénie. Névrose. Névrite. — Ces affections sont des plus fréquentes à notre époque de vie trépidante et si fatigante pour le système nerveux. Parmi les causes, il faut mentionner le surmenage physique et intellectuel, une vie effective mouvementée, un mode d'existence non approprié. Avant d'entreprendre un traitement, il faut, par un examen soigneux du système nerveux éliminer la possibilité d'une affection organique. Le traitement par la haute fréquence agit en ce cas efficacement.

Massage général du corps deux fois par jour pendant six minutes chaque séance et alternativement avec l'électrode plate (0) et le rouleau-masseur (51), au début avec un courant faible, ensuite avec un courant moyen.

De temps en temps on pratiquera aussi le traitement indirect avec l'électrode (14) qu'on saisira alternativement avec la main droite et la main gauche. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 5).

Insomnie. — Veiller au sommeil est une mesure capitale pour la conservation et l'amélioration de notre santé. Dans l'insomnie, il faut n'employer aucun médicament hypnotique. Avant de se mettre au lit : repas léger, courte promenade, bain tiède ou tub, mais surtout traitement par la haute fréquence avec l'électrode plate (0) et un courant de force moyenne depuis les mains jusqu'aux épaules et pendant trois minutes des pieds jusqu'à l'abdomen. Ensuite, on traite encore pendant cinq minutes avec le rouleau-masseur (51). Ou bien encore mise en charge avec l'électrode (14) pendant trois à cinq minutes. Un sommeil calme et profond surviendra bientôt de nouveau. Éviter les excitants, tels que café, tabac, etc... (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 5).

Maux de tête et vertige. — Avant de commencer un traitement, bien rechercher d'abord les causes possibles, autrement on ne peut guère s'attendre à voir disparaître ces malaises, si pénibles et incommodes, d'une façon durable. Le vertige est souvent l'avant-coureur de troubles graves. Traitement du front et des tempes avec l'électrode plate (0), de la tête avec l'électrode-peigne (4), de la nuque avec l'électrode (3) ou avec le rouleau-masseur (51). Si les douleurs proviennent de l'estomac, on traitera ensuite ce dernier avec l'électrode plate (0) pendant cinq minutes avec un courant faible, puis moyen. Vers le soir, on fait un second traitement et l'on passe l'électrode plate (0) en massant sur tout le corps, en agissant en haut et en bas dans la direction du cœur, avec un courant de force moyenne pendant cinq minutes. Le traitement en dérivation est avantageux aussi dans ce cas. (Voir page 24. Traitement N° 3).

Migraine. — Elle survient par accès, contrairement au mal de tête ordinaire et est souvent accompagnée de vomissements. Le traitement par la haute fréquence doit être fait régulièrement tous les jours ; il rend de très grands services, en outre, pendant l'accès. Avec l'électrode (3) on traite alors pendant cinq minutes le cou et la nuque, puis pendant la même durée, la poitrine avec l'électrode plate (0) et un courant faible. Le traitement quotidien doit être fait matin et soir avec un courant d'intensité moyenne, massage indirect. On passe

chaque fois pendant cinq minutes l'électrode plate (0) le long de la partie supérieure et inférieure du corps dans la direction du cœur et l'on pratique un massage du cuir chevelu comme dans les maux de tête. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Névralgies. — Ce sont des sensations douloureuses d'une violence particulière. Outre le siège des douleurs, on traite le front et les tempes avec l'électrode plate (0), la nuque, l'occiput et la région du cou avec l'électrode (3), et l'occiput avec l'électrode-peigne (4 ou 5); courant faible, puis moyen, de cinq minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Douleurs intercostales et de poitrine. — Elles peuvent se montrer en tant que névralgies isolées, indépendamment de celles qui accompagnent les affections de la plèvre, des poumons et du cœur. Traitement avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T), une fois par jour pendant cinq minutes, avec un courant de force moyenne au niveau de la région douloureuse; de préférence tous les matins en se levant. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1).

Tubés. — Cette maladie se manifeste par l'abolition progressive de la coordination des mouvements volontaires.

On peut améliorer l'état général du malade en utilisant sous forme de friction, l'électrode (2T). (Voir page 23. Traitement N° 1).

Sciaticque. — La névralgie des nerfs de la hanche est une affection souvent très pénible. Les douleurs, pendant les accès, atteignent souvent une intensité à peine tolérable, et irradient d'ordinaire du siège vers l'extrémité des membres inférieurs. Deux fois par jour, on promène six minutes chaque fois la renforcitrice (2T) le long des nerfs douloureux, d'abord avec un courant moyen, puis avec un courant fort. L'emploi du pinceau N° 103 est particulièrement recommandé pendant les accès. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 2).

Paralysies générale et infantile. Hémiplegie. — Le traitement par la haute fréquence ne sera employé que localement dans ces cas. Il est très efficace. A l'exception de la paralysie faciale, les autres paralysies sont traitées de la façon suivante :

Pendant 15 jours, et avec un courant fort, on fait au sujet traité, des applications à l'aide de l'électrode (0), deux fois par jour et cinq minutes chaque séance. Après accoutumance du malade, et avec un courant de même intensité, faire deux séances de six minutes chacune, à l'aide de l'électrode (2T) afin de produire de nombreuses étincelles. On ne traite que la partie paralysée et son voisinage immédiat. De temps à autre, il est bon de faire usage de l'électrode (14). (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1, 4 et 5).

Paralysie faciale. — La paralysie d'une partie des muscles de la face n'est pas rare. Elle succède le plus souvent à un refroidissement, un courant d'air. Traitement avec l'électrode plate (0), pendant quatre minutes, avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Crampes. Courbature. Torticolis. — Ce sont tous les mouvements contrariés des muscles. On traitera la partie intéressée par massages à l'aide de l'électrode (2T), une fois par jour, pendant six minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Hoquet. — C'est la conséquence d'une crampe du diaphragme. Traiter avec l'électrode plate (0), ou masser avec le rouleau-masseur (51) la partie inférieure du thorax pendant l'accès, durant cinq minutes avec un courant de force moyenne. Ce traitement sera fait également dans les cas de baillements, de rire et pleurer spasmodiques. (Voir page 23. Traitement N° 1).

3. Oto - Rhino - Laryngologie

Maladies de la cavité buccale

Inflammation de la muqueuse. — Pour nettoyer la muqueuse et la débarrasser des enduits qui s'y déposent on lave la bouche avec de l'eau tiède toutes les heures. Après quelques lavages, on traite avec l'électrode pour la langue (15), deux fois par jour pendant trois minutes chaque fois, avec un courant de force moyenne; puis on applique extérieurement l'électrode (3) sur le cou, et l'on traite cinq minutes avec un courant faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Aphtes. — Ce sont des endroits gris blanchâtres entourés d'un étroit liseré au niveau de la muqueuse buccale. Cette affection atteint en particulier les enfants en bas âge, surtout pendant le développement des dents de lait. Boire de la tisane de sauge tiède, faire gargarrer les enfants qui en sont capables. Avec l'électrode (3), masser extérieurement le cou, et en-dessous du menton, traiter deux fois par jour, pendant cinq minutes chaque fois avec un courant faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Muguet. — Ce sont comme de minuscules champignons, ressemblant à un gazon qui se produisent sur la muqueuse buccale, presque uniquement chez les nourrissons. Une fois par jour, appliquer l'électrode (3), de l'extérieur sous le menton, en employant un courant très faible. En outre, faire deux inhalations d'ozone par jour (101), deux aspirations. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 6).

Inflammation de la langue. — La langue gonfle, est douloureuse, l'état général est touché, souvent il y a de la fièvre. Traitement avec l'électrode pour la langue (15), deux fois par jour, pendant deux minutes chaque fois, avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Maladies de l'oreille

Oreillons. — Cette affection désignée sous des noms populaires variés, est due à l'inflammation de la glande salivaire parotidienne, et survient surtout aux époques humides et froides, en particulier au printemps et l'automne. Traiter avec l'électrode pour l'oreille (12), deux fois par jour, cinq minutes par séance, avec un courant faible, et une troisième fois traiter le cou, avec l'électrode (3), et la tuméfaction avec l'électrode plate (0), au moyen d'un courant faible, pendant cinq minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Oreille (Traitement de l'). Surdités. Sifflements. Bourdonnements. Sclérose du tympan. Dur d'oreille. — Les effets décongestifs de la haute fréquence sont particulièrement indiqués pour le traitement de ces affections.

Le Professeur LABORDERIE, dans son livre « L'Electricité Médicale », s'exprime en ces termes : « Pour les courants de haute fréquence, on se sert d'une petite électrode condensatrice qu'on introduit dans le conduit auditif, et qui permet de projeter sur le tympan de petites étincelles. »

Le traitement « Holo-Electron » indiqué, consiste à introduire l'électrode (12) dans le conduit auditif, en se servant d'un courant faible, pendant trois minutes. On peut compléter ce traitement par un léger massage de trois ou quatre minutes, courant faible, avec l'électrode (1a) sur la mastoïde et en avant de l'oreille. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Otite. — Voir traitement général de l'oreille ci-dessus.

Eczéma de l'oreille. — Voir « Eczéma », page 46.

Affections de l'oreille. — Elles doivent être traitées par le Spécialiste. En même temps on renforcera les autres mesures thérapeutiques nécessaires par la haute fréquence. Dans ce but, on introduit prudemment l'électrode pour oreille (12) dans le conduit auditif et on fait agir un courant faible deux fois par jour, chaque fois, pendant trois minutes.

Furoncles du conduit auditif. — Ils sont très douloureux. Le traitement par la haute fréquence sera fait trois ou quatre fois par jour. On emploie l'électrode pour oreille (12) pendant trois minutes chaque fois et un courant faible.

Maladies du nez

Eczéma des narines. — Étincelage léger avec l'électrode (11) introduite dans les narines, courant faible pendant 2 minutes, 2 fois par jour.

Fissure nasale. — Étincelage léger avec l'électrode (11), courant faible. (Traitement N° 2, page 22) suivi d'inhalation d'ozone avec inhalateur (101). (Voir page 25, Traitement N° 6).

Ozène ou ulcère du nez. — Même traitement que pour la fissure nasale, mais renforcé. Inhalation d'ozone deux ou trois fois par jour.

Écoulements du nez (Sécrétion des muqueuses). — Même traitement que pour l'ozène.

Sinusite. — Massages externes du front et des pommettes, deux ou trois fois par jour, et cinq minutes chaque fois; étincelage léger avec électrode N° 11, courant doux. Inhalations d'ozone, au moyen de l'inhalateur (101), trois ou quatre inhalations par jour, et quatre aspirations chaque fois (Voir page 25, Traitement N° 6).

Maladies de la gorge et du cou

A la partie postérieure de la cavité buccale et dans la gorge se trouvent des organes constitués pour la plus grande part par du tissu lymphatique. Ils entourent tout l'intérieur du pharynx à la façon d'un anneau, « l'anneau lymphatique ».

Angine. — La forme aiguë se distingue de la forme chronique par la rougeur plus vive, la tuméfaction et la sécrétion de la muqueuse. Avant de traiter par la haute fréquence, faire gargariser à l'eau tiède, additionnée d'une pointe de sel par verre. Selon la violence des symptômes, on traite deux ou trois fois par jour, on emploie une à deux fois l'électrode isolée pour la gorge (13) pendant une à deux minutes avec un courant faible, ensuite l'électrode (3) pour le dessous du menton, et l'électrode plate (0) pendant cinq minutes, avec un courant de force moyenne. (Voir page 23, Traitement N° 1).

Inflammation des amygdales. — La forme légère de l'inflammation des amygdales est la forme catarrhale qui peut se comparer essentiellement à l'angine catarrhale de la gorge et se traite comme cette dernière. L'inflammation suppurée de l'amygdale évolue de façon plus sérieuse et il faut appeler le médecin. Le traitement par la haute fréquence contribue à apaiser la douleur pendant la période aiguë du processus inflammatoire et à hâter la guérison. De l'extérieur, on applique l'électrode (3) sous le menton et sur le cou, deux fois par jour pendant quatre minutes, avec un courant moyen et en outre une fois par jour l'électrode pour la langue (15) et l'électrode pour la gorge (13) pendant deux minutes avec un courant faible. (Voir page 23, Traitement N° 1).

Goiïre. Hypertrophie de la glande thyroïde. — Traiter l'endroit malade avec l'électrode plate (0) et faire aussi le massage indirect du

cou. Employer également la grande électrode à cataphorèse (34) qu'on remplit d'ouate imbibée de solution d'iodure de potassium à 10 %. L'inhalation d'ozone avec l'inhalateur (101) à raison de huit à dix aspirations est d'un bon effet. (Voir pages 23 et 25, Traitements N° 1 et 6).

Fatigue de la voix. Aphonie nerveuse. — Étincelage extérieurement avec l'électrode (00), ainsi qu'avec l'électrode (3); utiliser un courant moyen, traiter deux fois par jour, trois minutes à chaque séance.

Laryngite. — Voir « Maladies des organes respiratoires », page 39.

4. Maladies du tube digestif

La régularité du fonctionnement des organes digestifs est indispensable à la santé. L'atteinte d'un de ces organes ne reste jamais longtemps localisée à lui. S'il existe un trouble dans la division, l'utilisation ou la progression des aliments ingérés, il rétentit bientôt sur tout l'organisme.

Maladies de l'estomac

Dans les troubles de l'estomac, il est indispensable de veiller principalement à l'alimentation. Il est impossible de donner ici des conseils d'ordre général. Il faut accorder le plus de ménagements possibles à un estomac malade. Il faut restreindre les liquides. On évitera les boissons froides et alcooliques, le tabac et les irritants, tels que le café, le poivre, etc... Une alimentation mixte, non irritante, des fruits et des légumes sont recommandés.

Gastrite aiguë. — Les principaux symptômes en sont les nausées, la perte de l'appétit, souvent les vomissements. Le traitement par la haute fréquence va de pair avec le régime. On traitera la région de l'estomac deux fois par jour, pendant cinq minutes, avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcatrice (2T), tout d'abord au moyen du courant faible et peu après avec le courant moyen, puis on traite pendant trois minutes chaque fois le dos et le bas-ventre. (Voir page 23, Traitement N° 1).

Gastrite chronique (catarrhe chronique de l'estomac). — Elle succède souvent à la gastrite aiguë lorsque celle-ci a été négligée. Le traitement consiste à l'observation sévère des conseils diététiques généraux donnés ci-dessus. Le traitement par la haute fréquence est le même que dans la gastrite aiguë.

Atonie gastrique. Dilatations. Indigestions. — C'est un état dans lequel l'estomac est dilaté d'une façon persistante par suite de la diminution de la contractilité de ses couches musculaires. On masse trois fois par jour tout l'abdomen pendant six minutes avec le rouleau-masseur (51) en employant le courant de force moyenne. (Voir page 23, Traitement N° 1).

Troubles gastriques d'origine nerveuse. — C'est le plus souvent une digestion gastrique pénible ou ralentie. Fréquemment, à côté des troubles gastriques, se montrent des symptômes qui indiquent la participation du système nerveux, de sorte qu'on peut déjà conclure à la nature nerveuse de l'affection. Malgré cela, il faut pour le traitement suivre les conseils généraux donnés pour les gastrophaties. On y ajoutera la thérapeutique qui s'adresse spécialement à la faiblesse nerveuse. Avec l'électrode plate (0) on traitera deux fois par jour la région épigastrique, chaque fois pendant cinq minutes; on y ajoutera cinq minutes de traitement sur le ventre et le dos. (Voir page 23, Traitement N° 1).

Crampes d'estomac. — Elles sont caractérisées par l'apparition sous forme d'accès de douleurs lancinantes et en coup de poignard dans la région gastrique. Les causes en sont le plus souvent les affections nerveuses, l'anémie, les affections gynécologiques. Pendant l'accès, traiter de suite la région gastrique avec l'électrode plate (0), pendant six minutes, au début avec un courant faible, en augmentant peu à peu d'intensité. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Ulcère de l'estomac. — A côté du traitement gastrique spécial, la haute fréquence est à recommander. On traite le dos et la région épigastrique trois fois par jour pendant six minutes avec l'électrode plate (0), avec un courant faible et progressif. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Maladies de l'intestin

Les maladies de l'intestin ne se cantonnent pas dans leurs effets à l'organe atteint. Bien au contraire, l'évolution des processus digestifs viciés par l'affection intestinale retentit bientôt sur l'organisme tout entier.

Entérite aiguë. — Les causes en résident principalement dans la nature insalubre de l'alimentation. Comme traitement, les lavements et le jeûne sont recommandables. On instituera immédiatement le traitement par la haute fréquence. Lors des accès particulièrement violents, on traitera deux fois par jour, pendant cinq minutes, le ventre avec l'électrode plate (0) ou avec le rouleau-masseur (51), en employant un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Entérite chronique. — Elle peut être le reliquat d'une entérite aiguë, ou bien elle peut résulter de l'irritation répétée de la muqueuse intestinale. Vie réglée et diète convenable. Le matin avant le repas, et le soir après le dîner, une tasse de tisane de menthe poivrée. La haute fréquence sera appliquée deux fois par jour, pendant cinq minutes, sur le ventre avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T) avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Coliques intestinales. — Douleurs abdominales survenant par accès, ressenties le plus souvent avec une violence particulière dans la région ombilicale. Les causes en sont les mêmes en général que celles de l'entérite aiguë. Le traitement consistera en un lavement de camomille à 30° environ, suivi aussitôt d'un traitement par la haute fréquence. Lors de chaque accès, la région douloureuse sera traitée pendant cinq minutes avec le rouleau-masseur (51) et un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Gastro-Entérite infantile. Diarrhée infantile. — Sur l'organisme moins résistant des enfants, les causes qui, chez les adultes occasionneraient une entérite bénigne, peuvent provoquer cette maladie aiguë et sévère que ses manifestations principales ont fait appeler (gastro-entérite). Le traitement par la haute fréquence fait parallèlement avec celui du médecin peut agir de façon calmante. On traitera deux fois par jour le ventre avec l'électrode plate (0) en ayant recours au courant le plus faible, pendant quatre minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Hémorroïdes. Fissures anales. — On nomme ainsi les dilatations des vaisseaux veineux du rectum et de l'anus. Ces dilatations occasionnent l'accumulation sanguine à cet endroit, déterminent une mauvaise circulation qui se manifeste par une pesanteur, une gêne, des élancements et des accidents inflammatoires qui peuvent avoir de graves conséquences pour l'intéressé.

Dans ce cas, le traitement par la Haute-Fréquence s'impose et dès les premières séances, on observe un bien-être appréciable, suivi d'un véritable soulagement, par suite de la suppression des démangeaisons.

Le malade prenant une position à sa convenance, le plus souvent celle couchée, le ventre sur un coussin, une jambe allongée, l'autre repliée, introduire avec précaution l'électrode (25), préalablement enduite de vaseline, en respirant profondément. Pénétration : 3 à 4 centimètres ; durée du traitement : six minutes, courant doux, deux fois par jour (matin et soir).

Pour les hémorroïdes externes, celles-ci seront traitées par contact, avec l'électrode (23) que l'on introduira légèrement dans le coi de l'anus. On complètera par un léger massage externe avec l'électrode (1a), même durée de traitement, même courant, même nombre de séances que pour les hémorroïdes internes.

En general, pour l'intensité du courant, l'usager doit l'augmenter progressivement jusqu'à ce que la chaleur soit à sa convenance.

L'usager du « Ruptor » s'impose pour la précision dans la durée du traitement, et l'arrêt automatique de celui-ci.

Constipation. — L'impossibilité ou difficulté d'aller à la selle, provient le plus souvent d'une hygiène alimentaire défectueuse, corollaire des conditions irrégulières de la vie moderne ; également du relâchement et de l'affaiblissement de la paroi du ventre, conséquences de certaines maladies, ou d'un âge trop avancé. Nombreux sont les troubles que fait naître cette maladie, dans l'organisme humain : névralgie, maux d'estomac, d'intestins, étourdissements, somnolence, amoindrissement de l'appétit, vomissements, appauvrissement du sang, etc..., etc...

Le traitement par la haute fréquence « Holo-Electron » est sans conteste, le traitement le plus naturel, le plus efficace, et aussi le plus énergique qui existe pour renforcer le système musculaire abdominal, rétablir les fonctions intestinales, et activer les sécrétions.

A l'encontre des purgatifs, laxatifs habituels, dont l'action éphémère, tout en luttant contre la constipation, affaiblissent certains tissus organiques, la haute fréquence donne plus de force à ceux-ci, en combattant efficacement le mal.

Traitement au début par le rouleau-masseur (51a), ensuite pendant cinq à six minutes par jour, étincelage sur le ventre à l'aide de l'électrode condensatrice (2T) avec laquelle on procède à de légers massages circulaires en contact direct avec la peau, courant faible, et augmenter progressivement.

En cas de constipation opiniâtre, compléter le traitement par l'emploi de l'électrode (25), que l'on introduira légèrement vaselinée dans l'anus, en faisant agir un courant faible au début, qu'on intensifiera ensuite. Le traitement durera trois minutes.

Maladies du foie et des voies biliaires

Les affections du foie et de la vésicule biliaire sont difficiles à distinguer pour les profanes. Mais comme thérapeutique d'appoint, la haute fréquence a fait ses preuves. On traite la région hépatique deux fois par jour, pendant cinq minutes, avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T) en employant un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Jaunisse. — Elle se reconnaît facilement à la couleur des conjonctives et de la peau. Elle reconnaît pour cause une inflammation de la vésicule biliaire ou de la muqueuse intestinale ou l'obstruction des

voies biliaires par des calculs. On traitera trois fois par jour pendant quatre minutes, le ventre avec le rouleau-masseur (51) avec un courant de moyenne intensité. Matin et soir, inhalation d'ozone avec l'inhalateur (101) en faisant six à huit aspirations. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 3).

Coliques hépatiques. — Lorsqu'un calcul biliaire rencontre un obstacle sur sa route, il en résulte d'ordinaire des accès extrêmement douloureux. La haute fréquence les atténue. On passe pendant cinq à huit minutes l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T) sur la région douloureuse, d'abord avec le courant faible, puis le courant moyen. Là aussi le traitement indirect est efficace. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 3).

5. Maladies du métabolisme

On y range les maladies qui résultent d'un dérèglement des processus des échanges. Leur traitement doit avant tout consister à compenser de nouveau les troubles existants dans l'organisme.

Obésité. — On traite deux fois par jour, pendant six minutes chaque fois, avec le rouleau-masseur (51) en employant un courant moyen, puis un courant fort : une fois la partie supérieure et inférieure du corps ; la deuxième fois, le ventre seulement. Tous les trois jours, étincelage de tout le corps, en particulier du ventre et du dos, avec l'électrode plate (0).

Cellulite. — A côté du traitement médical, l'application de courant de haute-fréquence est recommandé à l'aide d'une électrode creuse spéciale, qui a sur les tissus envahis par la cellulite une action tonique et stimulante (Extrait journal *Guérir*, doc. sur demande).

Massages 5 minutes deux fois par jour. En plus, 3 fois par semaine massage indirect avec l'électrode n° 14 (voir figure 3, page 24).

Goutte. — Son traitement doit être radical. Mais dans les crises très douloureuses, la haute fréquence apporte un secours précieux. On la pratique sur l'articulation atteinte et son voisinage. On traite la peau énergiquement avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T) pendant six minutes lors de l'accès, en dehors de celui-ci trois fois par jour, pendant six minutes chaque fois. On traite une ou deux fois par semaine tout le corps avec un courant de force moyenne (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 2).

Diabète. — L'action du traitement par la haute fréquence sur cette maladie est bienfaisante, mais étant donné la variété des causes possibles, il est préférable de consulter un Docteur et de suivre ses directives.

Le traitement par la haute fréquence, est le suivant : effluviations dans la région du foie, siège du désordre, deux fois par jour, pendant cinq minutes, au début en employant un courant faible, et en l'intensifiant jusqu'à obtenir un courant moyen. Il est bon, tous les deux jours, de produire un étincelage sur le bas-ventre, le dos et les bras.

L'emploi du saturateur (14), complète heureusement ce traitement. (Voir pages 24 et 25. Traitements N° 2 et 5).

6. Maladies des organes respiratoires

On prête souvent trop peu attention aux maladies des voies respiratoires et elles conduisent alors à des pesanteurs de tête et à des céphalées ainsi qu'à d'autres manifestations pénibles qui retentissent sur la santé générale.

Rhume (coryza). — Étincelage externe en courant moyen, des parois latérales du nez et de la région située entre les yeux, avec l'électrode (1a) pendant quatre minutes. Nous recommandons également les inhalations d'ozone à raison de deux séances par jour (une dans la matinée, et l'autre dans la soirée) et cinq inhalations par séance à l'aide de l'inhalateur d'ozone (101). L'ozone se trouvant filtrée par une huile stérilisante, comme l'indiquent nos traitements N° 6, pages 25 et 26 et N° 1, page 23).

Saignements de nez. — En cas de saignements de nez répétés, la haute fréquence doit être mise en œuvre régulièrement. On traite deux fois par jour, pendant cinq minutes, la nuque, le dos, le nez avec l'électrode plate (0) et un courant moyen. On traitera aussi la nuque et les épaules par étincelage (électrode 2T). Pendant l'hémorragie, pencher la tête en arrière. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 2).

Laryngite aiguë. — Elle se manifeste par un enrouement soudain ou même une aphonie complète. Traitement du cou, de la poitrine, du dos avec l'électrode (3) ou l'électrode renforcitrice (2T), pendant cinq minutes, avec un courant moyen, deux fois par jour. L'inhalateur à ozone (101) rend ici également d'excellents services ; on fait deux fois par jour cinq aspirations par la bouche. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 6).

Laryngite chronique. — Elle se traduit par une sensation de sécheresse et de chatouillement dans la gorge. Traitement comme dans la laryngite aiguë.

Bronchite aiguë. — Elle s'accompagne presque toujours de fièvre. Envie persistante de tousser avec expectoration croissante. Traitement de la poitrine et du dos avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcitrice (2T), deux fois par jour, six minutes chaque fois, en employant un courant moyen. En outre, deux fois par jour, inhalation d'ozone, six aspirations chaque fois. Les inhalations agissent particulièrement bien sur l'évolution de cette maladie. Traitement plus énergique : irradiation du cou avec l'électrode (3) et application de l'électrode pour la langue (15). Aspirations d'ozone faites par la bouche. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 6).

Bronchite chronique. — Elle se reconnaît à sa toux, qui existe depuis longtemps, se produisant d'ordinaire au début de la matinée, mais souvent aussi lors des changements brusques de température. Traitement comme dans la bronchite aiguë.

Grippe. — Cette maladie qui affecte les formes les plus diverses peut être très bien combattue avec la haute fréquence. On pratique une application douce avec l'électrode plate (0) sur le front, les tempes et le crâne. L'irradiation indirecte est aussi très efficace. Comme traitement dérivatif, on irradiera le tronc et les jambes. Inhalations d'ozone trois fois par jour, cinq inhalations à chaque séance. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 3).

Asthme. Emphysème. — Accès de dyspnée qui résultent de la contraction spasmodique de la musculature bronchique. Ils se produisent en général la nuit. Pendant l'accès, appliquer l'électrode renforcitrice (2T) sur la poitrine et faire agir pendant cinq minutes un courant

faible, puis traiter pendant cinq autres minutes le cou et le dos avec l'électrode plate (0) et un courant moyen. Les inhalations d'ozone sont également très efficaces. On commence trois aspirations et on augmente chaque jour en allant jusqu'à dix, jamais davantage. En dehors des accès, ne pas cesser le traitement ; passer le long de la poitrine, du dos ou du ventre, pendant cinq minutes chaque fois, l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcatrice (2T). (Voir pages 23, 24 et 25. Traitements N° 1, 2 et 6).

Coqueluche. — C'est une affection contagieuse, le plus souvent par la salive projetée pendant la toux. Les enfants d'un à trois ans sont surtout atteints. Traitement du cou et des épaules, de la poitrine et du dos, deux à trois fois par jour, avec l'électrode plate (0), pendant cinq minutes avec un courant de force moyenne. Si possible, inhalations d'ozone, cinq à huit aspirations par jour. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 6).

Pneumonie. — Cette affection fébrile est si sérieuse qu'il ne faut pas perdre un temps précieux en essayant de se traiter soi-même. Mais comme traitement consécutif, la haute fréquence convient fort bien. On traite tous les jours, une fois pendant six minutes la poitrine et la région du cœur avec l'électrode plate (0) et une seconde fois, le dos de la même façon. Le troisième traitement quotidien est pratiqué en appliquant l'électrode renforcatrice (2T) pendant six minutes sur la poitrine avec un courant moyen. Ultérieurement, inhalation quotidienne d'ozone. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 6).

Pleurésie. — Elle peut se produire de façon autonome ou être la suite d'autres affections. Pour atténuer les douleurs et pour le traitement consécutif à celui du docteur, on passera deux fois par jour, pendant six minutes chaque fois, l'électrode plate (0) sur la poitrine en insistant sur les parties latérales et en employant un courant d'intensité moyenne. En outre, on traite encore le dos pendant six minutes avec le rouleau-masseur (51) et un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Tuberculose pulmonaire. — On ne peut prétendre guérir cette maladie tenace et à évolution lente, par la haute fréquence.

Cependant, les propriétés bactéricides de l'ozone, ont donné de bons résultats.

Inhalations d'ozone, au moyen de l'inhalateur (101), trois ou quatre fois par jour, pendant trente secondes chaque fois. (Voir page 25. Traitement N° 6).

Massage sur la poitrine et sur le dos, pendant cinq minutes, courant faible, avec l'électrode (2T). (Voir page 23. Traitement N° 1).

Adénopathies. — Irradier directement les ganglions tuméfiés avec l'électrode plate (0) pendant quelques minutes et avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

7. Maladies des organes de la circulation

Les effets stimulants du traitement par la haute fréquence, rendent d'excellents services dans les affections du cœur et les troubles de la circulation ; son application est très recommandée d'autant plus qu'elle n'est pas dangereuse, étant donné que le dispositif « Ruptor » règle automatiquement et de façon très précise la durée des traitements.

Les Rayons Violets, par leur emploi, régularisent d'une manière remarquable, la circulation du sang, et permettent d'agir utilement sur la pression artérielle, en la relevant ou en l'abaissant suivant le mode de traitement.

Troubles de la circulation du sang. — Pratiquer le traitement N° 5 avec un courant moyen, durant quatre minutes, deux fois par jour. Effectuer un massage quotidien de tout le corps pendant 5 minutes suivant le traitement N° 1, qui active nettement la circulation sanguine. Les électrodes à employer sont les suivantes :

Traitement N° 5 (page 25), électrode N° 14.

Traitement N° 1 (page 23), électrodes N° 0 ou 51.

Affections cardiaques

Hypertrophie. Endocardite. Palpitations. Puls lent permanent. — Etincelage quotidien du tronc et des membres au moyen de l'électrode (0), utiliser un courant moyen, pendant cinq minutes. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Massage de la région précordiale, avec l'électrode (30), en employant un courant faible, durant trois minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Phlébite. — Il importe pendant la période aiguë, de s'abstenir de tout traitement.

Dès que la crise est passée, effluer quotidiennement la région enflammée, avec l'électrode rouleau (51a) pendant cinq minutes, en employant un courant faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Surmenage. Faiblesse du cœur. — On traite pendant cinq minutes la région du cœur avec l'électrode pour le cœur (30) avec un courant faible, puis on passe l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcatrice 2 Tricotine pendant cinq minutes, en partant des pieds, ou du bassin jusqu'au cœur, avec un courant moyen, une à deux fois par jour. En outre, mise en charge une fois par jour pendant trois à cinq minutes, avec un courant faible. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 5).

Névrose cardiaque. Troubles nerveux du cœur. — Le traitement est semblable dans l'ensemble à celui des états nerveux ; mais on devra aussi tenir compte des prescriptions générales qui s'appliquent aux cardiaques. Traitement par la haute fréquence, comme dans la faiblesse du cœur ; en outre, de temps en temps, mise en charge de deux à trois minutes avec un courant faible. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 5).

Artériosclérose. — Manifestation de sénilité qui ne peut être évitée, mais peut être différée. Très grande modération dans la façon de vivre, fonctionnement régulier de l'intestin, abstinence d'alcool, de tabac, de café, etc... Traiter tout le corps, en avant et en arrière, en se dirigeant toujours vers le cœur, avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcatrice (2T), une fois tous les jours, pendant cinq minutes. De temps en temps aussi, mise en charge pendant deux à trois minutes, courant faible. (Voir pages 23 et 25. Traitements N° 1 et 5).

Varices. — Ce sont des veines distendues, saillantes, bleuâtres, d'ordinaire sinueuses qui se montrent aux jambes et sont dues à la gêne de la circulation du sang. Traiter chaque jambe pendant 3 minutes deux fois par jour avec le rouleau-masseur (51a). Employer un courant moyen. Une fois tous les deux jours mise en charge de l'organisme pendant deux à trois minutes avec l'électrode (14). (Voir page 25. Traitement N° 5).

8. Anémie et Chlorose

Dans l'anémie et la chlorose, il s'agit surtout d'une diminution notable de la quantité de la matière colorante rouge du sang. Les causes principales en sont une alimentation défectueuse, le manque

d'air et de soleil. On doit tenir compte avant tout de ces deux facteurs. Le traitement par la haute fréquence consiste en un traitement général, on passe trois fois par jour l'électrode plate (0) sur tout le corps, la première fois sur la partie supérieure, la seconde sur la partie inférieure, la troisième on traite tout le corps avec le rouleau-masseur (51). Ensuite, tous les deux jours, on fait huit à dix inhalations d'ozone, et de temps en temps, on met en charge pendant deux à trois minutes avec un courant moyen. (Voir pages 23 et 25 Traitements N° 1, 5 et 6).

9. Maladies des voies génito-urinaires

Elles se développent en général lentement, évoluent insidieusement et ne causent au début que des troubles généraux peu marqués qui ne permettent pas aux malades de soupçonner une affection de l'appareil urinaire.

Néphrite. — Maladie sérieuse. Grâce à la haute fréquence, on peut notablement hâter le processus de guérison. Trois fois par jour, traitement de la partie inférieure du dos avec l'électrode plate (0) plus tard avec l'électrode renforcitrice (2T), chaque fois pendant six minutes, d'abord avec un courant de force moyenne, ultérieurement avec un courant fort. Ou encore, traitement indirect (massage) de la région lombaire, suivi d'application de l'électrode renforcitrice (2T). (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 3).

Calculs du rein. — Leur présence ne se manifeste guère que lorsqu'éclate soudain une crise de colique néphrétique. Le traitement par la haute fréquence doit être mis aussitôt en œuvre pour calmer les douleurs. On traite surtout la région rénale, siège des douleurs, avec l'électrode plate (0), puis également tout le côté du corps jusqu'à l'aîne pendant six minutes au moins, avec un courant d'intensité moyenne. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Rétention d'urine. — Impossibilité d'évacuer l'urine. Il est indispensable d'y porter rapidement remède. Le traitement par la haute fréquence sera réalisé au mieux avec l'électrode renforcitrice (2T). On la place dans la région de la vessie et l'on traite avec un courant faible pendant six minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Faiblesse vésicale. Incontinence d'urine. — Pour fortifier la paroi vésicale, il faut ménager provisoirement la vessie ; aussi restreint-on au minimum la quantité des liquides ingérés. On pratique deux fois par jour le traitement pendant six minutes avec le rouleau-masseur (51), les premiers jours avec un courant faible, puis avec un courant de force moyenne. On met l'électrode dans la région de la vessie en massant par mouvement de va-et-vient. Traiter la colonne vertébrale avec l'électrode spéciale (6). (Voir page 23. Traitement N° 1).

Gravelle urique. — Elle se manifeste par la formation de sable ou petites pierres dans l'organisme, particulièrement dans les reins ou la vessie, provoquant de violentes douleurs.

La haute fréquence constitue physiquement un traitement préventif de tout premier plan.

Dans la plupart des cas, elle calme les crises douloureuses au bout de peu de temps.

Massages bi-quotidiens au moyen de l'électrode (00), durant quatre minutes chaque fois, courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Au moment des fortes crises, appliquer l'effluvation. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Blennorrhagie. — Le massage extérieur des parties sexuelles, avec un courant faible, au moyen de l'électrode (0), deux fois par jour,

pendant une durée de quatre minutes chaque fois, améliore considérablement l'état du malade. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Les applications internes, avec les électrodes N° 16 et 17, ne doivent être faites que par le Médecin.

Orchite. — Traiter par effluuations avec l'électrode la (Néon), avec un courant faible, pendant trois minutes, sur les testicules. (Voir page 24. Traitement N° 2).

L'action décongestionnante de la haute fréquence donne des résultats assez rapides.

Spermatorrhée. — Presque toujours d'origine neurasthénique, on la traite par massages journaliers avec l'électrode (6), courant moyen, pendant trois minutes, le long de la colonne vertébrale.

On complètera le traitement par l'application intra-rectale, trois fois par semaine, de l'électrode (27). (Voir page 23. Traitement N° 1).

Prostatite. — Des résultats positifs ont été enregistrés à la suite d'applications intra-rectale de haute fréquence, tant dans les cas de prostatites aiguës que dans des prostatites anciennes et rebelles. Des statistiques cliniques enregistrent 80 % de guérisons.

Le traitement se fait avec l'électrode (26) qui doit être enduite de vaseline avant l'introduction dans le rectum. Tenir compte des indications mentionnées au paragraphe « Hémorroïdes » pour faciliter la pénétration. Lorsque l'électrode est introduite, donner le courant. Arrêter l'appareil avant le retrait. L'usage du « Ruptor » s'impose pour la précision dans la durée du traitement et l'arrêt automatique de celui-ci. Débuter par un courant faible. Intensifier progressivement. Séances quotidiennes de cinq minutes (Voir page 23. Traitement N° 1).

On remarque dès les premières applications une amélioration notable : la difficulté d'uriner s'atténue, les douleurs disparaissent peu à peu.

Impuissance. — Les malades atteints d'impuissance, sont en général des neurasthéniques, ou des névrophates, qui reculent devant l'acte sexuel, et qui, par suite d'un échec dans leur première tentative concluent à l'impuissance définitive.

Les différentes modalités électriques trouvent ici leurs applications.

L'emploi des Rayons violets, par leur action douce et profonde, donne dans la majorité des cas des résultats inespérés, car sous l'action du courant les cellules reprennent leur vitalité.

Il est nécessaire de pratiquer un traitement général : à l'aide de l'électrode (14), séances bi-quotidiennes de quatre minutes chacune. (Voir page 25. Traitement N° 5).

Ensuite, étincelage journalier des organes génitaux, de la région de l'aîne et du bas de la colonne vertébrale, au moyen de l'électrode (0), courant moyen, pendant deux minutes. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Pour la verge, employer de préférence l'électrode (18).

La réapparition des érections matutinales est un des symptômes du retour à l'état normal.

10. Gynécologie

En matière gynécologique, les courants de haute fréquence trouvent une application heureuse. Ils augmentent la circulation capillaire, et ont une utilisation appréciable dans les troubles congestifs.

Par leurs actions antiseptiques, cicatrisantes, anti-prurigineuses, analgésiques, ils constituent un excellent traitement tonique pour l'appareil génital de la femme.

Menstruations. Absence. Arrêt. Troubles. Difficulté et retard des règles. — Saturation de l'organisme au moyen de l'électrode (14), pendant trois minutes avec un courant fort (Traitement N° 5, page 25). Ensuite, massage avec l'électrode (51a) sur le bas-ventre, pendant trois minutes, avec un courant moyen, employer l'électrode (0) pour effectuer un massage sur les cuisses, pendant quatre minutes, avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Flueurs blanches. — Elles s'observent chez les jeunes filles et les femmes atteintes d'anémie ou chlorose.

Étincelage du bas de la colonne vertébrale avec l'électrode (0), pendant quatre minutes, courant moyen. (Traitement N° 2, page 24), employer ensuite l'électrode (14) (Saturation) pendant cinq minutes avec un courant moyen. (Traitement N° 5, page 25).

Ce traitement sera complété par l'introduction de l'électrode vaginale (20), courant moyen, durant quatre minutes maximum. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Mérite. — On appelle ainsi, qu'elle qu'en soit la cause, les inflammations de la matrice ou de l'utérus, qui ont pour conséquence une infection de ces organes. Cette inflammation peut gagner rapidement les ovaires et le péritoine. Le repos au lit s'impose alors avec abstention de toute excitation sexuelle, ainsi qu'une hygiène sévère.

Traitement N° 1, page 23) avec introduction de l'électrode (20, 21 ou 21a), avec dégagement d'ozone. Durée du traitement : quatre minutes, deux fois par jour, avec un courant faible.

Prurit vulvaire. Démangeaisons. — Traitement N° 1 (page 23), avec l'électrode (19), pendant trois minutes, avec un courant moyen, suivi de l'effluvation. (Traitement N° 2, page 24), avec l'électrode (0), pendant trois minutes également, deux fois par jour.

Blennorrhagie. — Cette maladie demande le concours du Médecin ; néanmoins, la désinfection des muqueuses peut donner une amélioration sensible par le traitement intra-vaginal fait quotidiennement à l'aide des électrodes (N° 20 21 ou 21a). (Voir page 23. Traitement N° 1).

11. Odontologie

La haute fréquence peut être avantageusement utilisée pour les soins dentaires, mais auparavant, il est utile de consulter un spécialiste.

Pour les crises douloureuses, le traitement par la haute fréquence, fournit un moyen remarquable de les calmer.

Il existe différents modèles d'électrodes, lesquels permettent de traiter les nombreuses affections buccales.

Arthrite dentaire. — Des résultats appréciables ont été obtenus par le traitement de haute-fréquence. Sécher les gencives, prendre l'électrode n° 35 isolée, l'appliquer sur la gencive et masser durant quatre minutes courant faible deux fois par jour.

Abcès dentaires. — Pour corroder et ouvrir les abcès, employer l'électrode (43) ; lorsque l'abcès est vidé, électrosmoser à l'eau oxygénée ; ou avec un autre médicament approprié. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Carie dentaire. — Il importe tout d'abord de nettoyer les canaux dentaires ; une fulguration très faible au moyen de l'électrode (43) est recommandée pour permettre une aseptie complète. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Fluxions. — Le traitement par la haute fréquence est tout indiqué pour ces cas.

Massages extérieurs de la joue avec l'électrode 1A (Néon), produire ensuite une légère effluvation sur la gencive avec l'électrode (35) ; se traiter deux fois par jour, durant trois minutes, en utilisant un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Extraction. — Des douleurs se produisent fréquemment après une extraction, lorsque l'anesthésiant a cessé son effet.

On pourra les calmer en massant la gencive avec l'électrode (35), en employant un courant faible, durant deux minutes.

Quelques massages du visage avec l'électrode 1A (Néon) s'imposent pour compléter ce traitement. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Fistule. — En premier lieu, nettoyer le canal à l'eau oxygénée, au Dakin, puis effectuer une fulguration de deux minutes au moyen de l'électrode (43). (Voir page 25. Traitement N° 4).

Gingivite. Inflammation des gencives. — Ces inflammations se traitent généralement par une effluvation assez douce avec l'électrode (35) ; deux séances de trois minutes chacune sont suffisantes. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Névralgies dentaires. — Même traitement que pour l'extraction, mais en faisant les applications quatre à cinq fois par jour. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Pyorrhée. — Au moyen de l'électrode (37), effectuer un léger massage des gencives. Utiliser un courant faible, pendant cinq minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

12. Affections de la peau et des cheveux

Dans toutes dermatoses persistantes on devrait en tout cas accorder la préférence à une alimentation pauvre en viande et aux massages de la peau avec accompagnement de haute fréquence faits suivant les règles. (Voir plus loin : Soins de beauté).

Défauts de la peau. — (Comédons, points noirs, etc...). (Voir plus loin : Soins de beauté).

Malformations de la peau. — Taches hépatiques, grains de beauté. (Voir plus loin : Soins de beauté).

Furoncles. Clous. Abscès. Anthrax. Boutons. — On appelle ainsi une inflammation aiguë des glandes de la peau et des follicules pileux. Si de nouveaux furoncles surviennent continuellement, on dit qu'il s'agit de furonculose. Si plusieurs furoncles situés côte à côte confluent, on parle d'anthrax. Dans ce cas, il faut demander conseil au Médecin, sans tarder. Le traitement des furoncles par la haute fréquence est fait deux à trois fois par jour avec l'électrode plate (0) en leur voisinage immédiat. Pendant cinq minutes, on circonscrit le furoncle, en ayant recours à un courant d'abord faible, puis moyen. Une troisième fois dans la journée, on fait jaillir des étincelles pendant une demi-minute, au centre du furoncle lui-même. On continue ce traitement jusqu'à ce que celui-ci soit mûr. A ce moment-là, on l'ouvre avec l'électrode à fulguration (10) dont on place la pointe à 1 millimètre du sommet jaunâtre du furoncle.

On fait alors agir très rapidement l'étincelle sur ce point qui s'ouvre et le pus commence à s'écouler. Le traitement doit être absolument aseptique. (Voir pages 23, 24 et 25. Traitements N° 1, 2 et 4).

Eczéma. Dartres. Prurit. Gourme. Lupus érythémateux. Psoriasis. Urticaire. — Lors du traitement des affections cutanées, il est nécessaire d'appliquer un linge propre sur la partie à traiter pour obtenir une légère fulguration et apporter à la peau de l'ozone à profusion, pendant 4 minutes à l'aide de l'électrode 1A. Ce linge sera changé à chaque application. Employer un courant faible. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Aché. Couperose. — En ce qui concerne cette affection, les meilleurs traitements seront ceux qui augmenteront la défense locale de la peau, et à ce point de vue, la haute fréquence par l'application des rayons violets « *Holo-Electron* » provoquera la dilatation des vaisseaux, véritable lavage de la région traitée, renforçant les moyens de défense locale et amenant rapidement l'assèchement des follicules, et bientôt leur disparition.

Traitement : Placer sur la partie à traiter un linge sec et propre et pratiquer au-dessus, un massage de quatre minutes, courant moyen, à l'aide de l'électrode (1a). (Voir page 23. Traitement N° 1).

Pelade. — Maladie microbienne du cuir chevelu qui se traite au moyen de l'électrode (2T), en provoquant un étincelage assez vigoureux, tous les deux jours, pendant cinq minutes, avec un courant moyen. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Zona. — Un étincelage de trois minutes avec l'électrode (2T), à travers un linge, et dirigé vers les lésions apparentes. Ce traitement (N° 2, page 24. sera appliqué une fois par jour.

Ulcères. — Appliquer sur la partie à traiter une gaze tartrée et pratiquer un massage avec un courant doux 2 fois par jour pendant 4 minutes à l'aide de l'électrode n° 1 A.

Froid aux pieds. — C'est la manifestation de bien des maladies. Pour assurer une meilleure circulation sanguine, on irradie les jambes et les pieds énergiquement avec l'électrode plate (0) ou l'électrode renforcée (2T), intensité de courant moyenne. Une mise en charge de l'organisme est également recommandée, pendant quatre minutes. (Voir pages 23, 24 et 25. Traitements N° 1, 2 et 5).

Plaies et inflammations qui en résultent (engelures, crevasses, etc.). — Elles peuvent être favorablement influencées par la haute fréquence. Employer l'électrode pour traitement des plaies (32) à surface d'émission excavée ; intensité faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Engelures. — Trois fois par jour on traite les endroits tuméfiés avec l'électrode plate (0), plus tard avec l'électrode renforcée (2T), pendant cinq minutes, avec un courant d'intensité moyenne. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Chute des cheveux. Pellicules. — (Voir ci-après : Soins de beauté).

13. Maladies des yeux

Il va de soi que le diagnostic et le traitement des maladies d'organes sensoriels aussi importants que les yeux ne doit pas être entrepris du propre chef des patients. Mais il existe souvent des troubles qui peuvent être atténués et guéris par la haute fréquence.

Blépharite. — Baigner l'œil avec précaution, plusieurs fois par jour avec une infusion de camomille tiède. Traitement par la haute fréquence une à deux fois par jour, et deux à trois minutes chaque fois.

avec un courant faible et l'électrode pour les paupières (7). Les applications doivent être faites les yeux fermés. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Orgelet. — Mettre pendant la nuit sur l'orgelet une compresse imbibée d'infusion de camomille. Le traitement par la haute fréquence sera fait avec l'électrode pour les paupières (7), deux fois par jour, pendant deux à trois minutes avec un courant faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Conjonctivite. — L'œil est très rouge, larmole, souvent il y a sécrétion du moco-pus. Traitement par la haute fréquence deux fois par jour, quatre minutes chaque fois, avec une électrode oculaire (8 ou 9) et un courant faible. (Voir page 23. Traitement N° 1).

14. Haute fréquence et soins de beauté

D'après l'expérience déjà acquise, l'aide de la haute fréquence peut réussir à procurer de merveilleux résultats en matière de soins de beauté. Le traitement consistera surtout dans les soins généraux de la peau, en particulier du visage, des yeux et de la chevelure.

Défauts de la peau. — Vie bien réglée, bains d'air et de soleil, en hiver bains de vapeur. Traiter deux fois par jour avec l'électrode plate (1A Néon) toute la région cutanée à assainir ainsi que son voisinage immédiat, en employant un courant-faible, et si la peau est criblée de cicatrices, un courant moyen ou même fort. En outre, traitement purement local avec l'électrode (10). (Voir page 25. Traitement N° 4).

Rides. Plis. Pattes d'oie. Poches sous les yeux. Bajoues. Double menton. — Ce ne sont pas toujours des manifestations de l'âge. Traiter le visage en massant légèrement chaque jour pendant 2 à 3 minutes avec l'électrode spéciale N° 1a.

Le massage de haute fréquence raffermi et satine la peau.

Grains de beauté. Taches hépatiques ou de vin. Envies. — C'est une accumulation anormale du pigment cutané. Les taches hépatiques sont du volume d'une lentille, foncées et à peine saillantes. Les grains de beauté font une saillie plus ou moins marquée et sont d'une couleur brunâtre plus ou moins foncée. Traitement avec l'électrode (39), quelques secondes, avec un courant de force moyenne jusqu'à ce que peu à peu se produise une coloration blanche. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Cicatrices. — Traitement comme ci-dessus.

Œils de perdrix. Cors. Durillons. — Même traitement. On fulgure avec un courant très faible jusqu'à ce que l'œil de perdrix prenne à la surface une couleur blanche. Traiter très prudemment. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Xanthome. Xanthélasma. — Les proéminences ou tubercules jaunâtres disparaîtront à la suite d'escarrifications répétées avec l'électrode (39) ; opérer comme pour les verrues. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Verrues. Papillomes. — Petite excroissance de chair prenant surtout naissance au visage et aux mains.

Traitement : Se servir de l'électrode (10), la présenter à deux ou trois millimètres de la verrue. Faire agir un courant dosé suivant la sensibilité de

l'usager, et commencer par attaquer la partie cornée de la verrue par la périphérie, s'approcher progressivement du centre et après quelques applications la verrue se détachera d'elle-même. (Voir page 25. Traitement N° 4).

Soins des yeux. — Prendre le soir un bain d'œil tiède, avec de l'infusion de camomille. Puis traiter avec l'électrode pour les yeux (8 ou 9) et un courant faible croissant, pendant deux minutes. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Soins de la chevelure. — Ils seront donnés tous les jours avec l'électrode-peigne (4 ou 5). D'après l'état du cuir chevelu et des cheveux, chaque traitement dure cinq minutes, avec un courant faible. En outre, aérer largement les cheveux, les exposer à la lumière, les laver toutes les semaines avec un bon savon au goudron et masser le cuir chevelu ensuite, deux ou trois minutes, avec le bout des doigts humides. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Chute des cheveux. Pellicules. — Lorsqu'il se forme beaucoup de pellicules, ce qui d'ordinaire est suivi de chute des cheveux, on obtient de bons résultats avec les courants de haute fréquence ; trois fois par jour passer l'électrode-peigne (4 ou 5) pendant cinq minutes sur le cuir chevelu, en employant un courant d'intensité moyenne, et nous recommandons particulièrement le massage indirect qui est très efficace, pendant deux à trois minutes. (Voir pages 23 et 24. Traitement N° 1 et 3).

Fermeté et développement des seins. — Voilà qui, à coup sûr, fait partie de l'idéal de la beauté féminine. Un traitement par la haute fréquence pratiqué logiquement, peut venir en aide lorsque la nature s'est montrée un peu marâtre. Commencer par passer, en décrivant des cercles, l'électrode plate (0) sur les seins, avec un courant faible. Dans les premiers temps, on traite chaque côté pendant trois minutes ; plus tard jusqu'à cinq minutes. L'électrode doit être toujours maintenue au contact de la peau. Après ce traitement préliminaire, on appliquera l'électrode concave pour développer la poitrine (31a) sur le sein et on fera agir le courant pendant trois minutes environ.

Soins consécutifs au rasage. — Signalons encore ici l'emploi de la haute fréquence après le rasage. Pour calmer le feu du rasoir et la tension pénible de la peau qui se montre si souvent, après séchage complet, on traite légèrement avec l'électrode plate (1A). Bientôt après les brûlures disparaissent. Ce traitement a pour effet également de désinfecter la peau, grâce à l'ozone formé. Lors des coupures, on obtient aussi un arrêt immédiat de l'hémorragie en faisant jaillir des étincelles de l'électrode, ce qui amène la coagulation instantanée du sang ; courant faible. (Voir pages 23 et 24. Traitements N° 1 et 2).

Soins à donner aux enfants. — Les courants de haute fréquence, dont tout le monde connaît les remarquables propriétés, ne sont que trop peu employés dans l'hygiène de l'enfance.

Il est cependant à noter, qu'un enfant fortifié dès son plus jeune âge, en ressent les effets toute sa vie.

Nous remarquons trop souvent, dans nos villes, des jeunes gens rachitiques, débilités, anémiés, candidats à la tuberculose, et qui, avec des soins prodigués dans leur enfance, auraient pu devenir robustes et invulnérables à la maladie.



Traitement : Dès le premier âge on peut commencer des applications de Rayons Violets, en employant l'électrode 1A (Néon), avec un courant doux, et durant trois minutes à chaque séance, pour un faible massage général. (Voir page 23. Traitement N° 1).

L'électrode (8) pour la colonne vertébrale pourra être utilisée ainsi que le représente notre gravure, durant deux minutes en massant de bas en haut.

Il est recommandé de poudrer la peau (talc ou poudre de riz), afin de faciliter le mouvement des électrodes, lequel sera le plus rapide possible.

15. Affections diverses

Blessures. Coupures. Plaies. — Etincelage avec l'électrode (32) courant moyen, durée de l'application deux minutes, deux fois par jour. (Voir page 24. Traitement N° 2).

Cette médication est très indiquée, d'autant plus que la production d'ozone qui a lieu, désinfecte admirablement la plaie traitée, et arrête utilement l'épanchement sanguin, par une cicatrisation rapide.

Brûlures. — Application de l'électrode (0) au travers d'un tissu ou linge très mince ; employer un courant faible, durant quatre minutes.

Fractures. — Pour éviter l'ankylose et l'athrophie musculaire, il est recommandé après la période d'immobilisation, de masser le membre avec l'électrode (2T) en employant un courant moyen, séances bi-quotidiennes, d'une durée de cinq minutes chacune. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Trois fois par semaine, il est utile d'appliquer le traitement N° 3 (page 24).

Paludisme. — La haute fréquence combat efficacement cette affection. Le traitement à appliquer est le suivant :

Une fois par jour, massage de tout le corps, au moyen de l'électrode (0), pendant six minutes, avec un courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

Procéder ensuite à la saturation de l'organisme, avec l'électrode (14), pendant quatre minutes, quotidiennement, courant fort. (Voir page 25. Traitement N° 5).

Si le malade est fébrile, il y aura lieu de se limiter à la radiation des bras et des jambes pendant six minutes, courant moyen. (Voir page 23. Traitement N° 1).

La haute fréquence dans les soins corporels

Soins de Beauté

Les Rayons Violets constituent un moyen inégalé pour conserver la beauté naturelle.

L'action stimulante des courants de haute fréquence, remplace avantageusement le massage, et un rajeunissement est observé très rapidement, grâce à l'emploi régulier des Rayons Violets.

En tonifiant et raffermissant la peau, ces rayons suppriment les rides, bajoues, pattes d'oie, poches sous les yeux, boutons, rougeurs, etc...

Il existe différentes électrodes pour les soins de beauté, les principales sont les suivantes :

N° 1a, 4, 31, 31a, 31b, 51a, 54, 55.

Les cas ci-dessous mentionnés ont été traités efficacement par la haute fréquence :

VOIR PAGE		VOIR PAGE	
Bajoues	45	Envies	45
Boutons	43	Grains de beauté	45
Cheveux	46	Œil de perdrix	45
Cicatrice	45	Pattes d'oie	45
Cors	45	Points noirs	43
Comedons	43	Rides	45
Couperose	44	Seins	46
Dartres	43	Taches, rougeurs	45
Défauts de la peau	43-45	Feu du rasoir	46
Double menton	45	Verrues	45
Durillons	45		



Quelques attestations

qui sont pour notre Marque
la meilleure des publicités

M. Louis COTTEREAU, 5, Rue Saint-Julien à Nancy (M.-et-M.) :

« J'ai le plaisir de vous informer que je suis pleinement satisfait de l'appareil « *Holo-Electron* » que vous m'avez livré ; souffrant d'une forte sciatique dans la jambe gauche, celle-ci a totalement disparu après le troisième jour du traitement.

Vous pouvez être assuré que je ne manquerai pas de recommander votre appareil de haute fréquence à mes amis et connaissances, car ayant été sceptique moi-même pendant longtemps, je suis tous les jours plus convaincu des bienfaits que procure votre générateur ».

Madame P. JILA, 103, Rue Orfila à Paris (XX^e) :

« J'en étais arrivée à ne plus pouvoir marcher, tellement je souffrais de maux de reins et d'enflures aux genoux.

Je croyais que ces enflures étaient dues à des varices et je m'étais traitée pour cette affection, mais sans résultat.

Au contraire, lorsque je me suis soignée par les Rayons Violets, mes maux de reins ont diminué et mes enflures aux genoux qui me gênaient tant, se sont peu à peu dissipées.

J'ai suivi le traitement avec beaucoup de persévérance et je suis très heureuse d'en signaler les bons effets, aussi je recommande les Rayons Violets autour de moi en toute confiance ».

M. Ch. LHOMME, masseur médical, 7, rue des Tulipes à Champs sur/Marne (S.-et-M.) :

Dans l'exercice de ma profession « *Holo-Electron* » a toujours été pour moi un précieux auxiliaire.

Les nombreux clients à qui j'ai conseillé l'acquisition de cet appareil ont obtenu avec de merveilleux résultats entière satisfaction.

M. Clovis VENDEVILLE, 11, rue Ferrer à Courcelles-les-Lens (Pas-de-Calais) :

« Il y a un an à cette époque, j'étais atteint de rhumatismes et j'avais dû cesser tout travail depuis trois mois ; j'avais essayé bon nombre de remèdes, tous sans résultat, quand à la Foire de Lille j'achetai un de vos appareils ; je n'espérais pas avoir un si vite résultat ; après plusieurs séances j'éprouvais un mieux sensible, mais après trois mois d'un traitement journalier, je pouvais reprendre mon métier pourtant pénible de porteur de bière et ma guérison est due à votre appareil et je veux par cette attestation rendre service à ceux qui, comme moi, souffrent de rhumatismes.

Votre appareil est d'un emploi si facile, qu'ici toute ma famille s'en sert au moindre malaise et toujours avec satisfaction ».

M. René BOULANGER, employé de chemin de fer, 40, Rue de la Chèvre à Metz (Moselle) :

« Un de mes amis ayant acheté, durant la Foire-Exposition de Metz (Moselle), un de vos appareils « *Holo-Electron* » que j'ai employé pour traiter des douleurs d'une blessure de guerre, je vous assure que cela m'a fait beaucoup de bien et fut pour moi d'un soulagement très efficace ».

M. Camille DESTÉ à Ecordal (Ardennes) :

« Je fais les transports automobiles pour la région et ayant souffert depuis plus d'un an de rhumatismes musculaires et m'être longuement traité, je ne voyais pas d'amélioration à mon mal.

Un de mes camarades m'ayant prêté son appareil « *Holo-Electron* », je m'en suis servi utilement ; après quelques semaines de traitement, je constatais un mieux sensible. Aujourd'hui, je me trouve absolument guéri, très heureux pour mon genre de travail où parmi ma nombreuse clientèle je m'efforcerai de vous vendre de vos appareils qui sont très efficaces comme j'en ai eu la preuve moi-même ».

M. Louis FAUTRIÈRE, Directeur des Ateliers Berliat, 125, Cours Berriat à Grenoble (Isère) :

« Je note avec plaisir votre passage prochain dans notre ville et me suis efforcé de distribuer les notices que vous m'avez envoyées, en faisant part à tous des résultats favorables que j'avais obtenus, lesquels, je l'espère, iront en s'affirmant de plus en plus ».

M. LEYGUES, 16, Villa des Primevères à Antony (S.) :

« Je viens vous adresser mes compliments pour l'appareil « *Holo-Electron* » livré à Madame Malivert et dont je suis très satisfait ».

M. l'abbé J. Catry, à La Bonneville (Eure) :

« L'achat de mon premier *Holo-Electron* — toujours en service — date de 1940. J'étais alors curé d'une région particulièrement infestée de rhumatismes et le vaillant appareil a fait des merveilles. Depuis, j'ai continué, sur une plus large échelle ; mes appareils — car j'en ai maintenant plusieurs — ne cessent pas de circuler et de multiplier les bienfaits. C'est ma manière d'appliquer la leçon du Bon Samaritain dans l'Evangile.

J'ajoute que j'ai toujours trouvé auprès de Monsieur Michel, constructeur, et de Monsieur Martial, son représentant pour la région, une parfaite courtoisie, une vraie compréhension et beaucoup d'obligeance.

Aussi permettez-moi de renouveler à *Holo-Electron*, pour 1952, mes meilleurs vœux ».

M. X... à Paris :

« Nous sommes toujours très satisfaits de votre appareil ; il en est de même de toutes les personnes auxquelles vous en avez vendus au Bureau.

Pour mon compte la toux persistante que je possédais depuis une dizaine d'années a totalement disparu.

Depuis votre traitement, nous n'avons pas avalé un seul cachet ou comprimé à la grande satisfaction de nos estomacs ».

M. G... C... à Montreuil-sous-Bois (S.) :

« Souffrant depuis quelques années de rhumatismes tenaces et localisés plus particulièrement dans la région des reins et sur les omoplates, j'eus l'heureuse inspiration de faire connaissance avec un appareil « *Holo-Electron* ».

Quelques mois d'un traitement suivi et régulier suffirent pour me soulager d'abord et bientôt me guérir radicalement.

Actuellement, je n'en souffre plus, mais en manière de méthode préventive, je continue à m'appliquer de temps à autre un bain électrique afin de maintenir ma circulation sanguine parfaitement régulière.

Je ne peux que faire le plus grand éloge de l'appareil « *Holo-Electron* » et rendre un hommage mérité et sincère à ses effets bienfaisants ».

M. M..., 156, Rue de Paris à Saint-Leu-la-Forêt (S.-O.) :

« Depuis que je fais usage de votre appareil, j'ai obtenu des résultats surprenants et réellement probants.

Au bout d'un certain nombre d'applications du traitement, ma mère a vu ses douleurs rhumatismales disparaître ; elle peut actuellement se servir de ses membres avec aisance.

Ma femme, de son côté, a obtenu une circulation du sang normale ; tous les petits maux qu'elle ressentait autrefois, ont disparu.

Je ne puis que vous faire tous mes compliments pour le succès thérapeutique de vos appareils et ne manquerai pas de les recommander chaleureusement auprès de mes amis et personnes de connaissance.

Il est à souhaiter que tout le monde connaisse votre fabrication.

Messieurs,

Votre appareil « *Holo-Electron* » est merveilleux ; je m'en suis servi pour mon ulcère à l'estomac et en ai obtenu de très grands résultats après un mois de traitement. Je m'en suis également servi pour mes coliques hépatiques, je n'ai que des compliments à faire de votre appareil et me tiens à la disposition de tout le monde pour leur confirmer de vive voix et encore avec plus de force tout mon contentement, je vous autorise de grand cœur de publier cette lettre à seule fin de faire connaître les bienfaits immenses de l'électricité.

Avec ma plus profonde reconnaissance, je vous présente, Messieurs, mes plus sincères salutations.

Monsieur S. L. à Angers (Maine-et-Loire).

Messieurs,

Je me fais un devoir de vous annoncer qu'après huit mois de souffrances, cloué au lit par une sciatique dans la jambe droite, je dois ma guérison uniquement aux massages électriques de votre appareil « *Holo-Electron* », que je me suis appliqué sans relâche matin et soir, pendant deux mois. Les heureux effets de la Haute Fréquence ont été les seuls à calmer mes crises de souffrance, et à me ramener progressivement à la guérison, aujourd'hui complète.

J'ajouterais qu'avant ce merveilleux appareil, j'avais sans aucun résultat enduré 59 piqûres intramusculaires et une piqûre épidurale.

J'affirme qu'aucune piqûre ne m'a jamais produit le moindre soulagement, au contraire, ce système d'expériences de drogues sur les malades, est très douloureux et à mon avis d'un effet néfaste pour les tempéraments nerveux.

Sans aucun but de publicité tapageuse, je vous adresse cette lettre : je vous prie néanmoins de la considérer pour vous comme une référence, espérant ainsi éviter à ceux atteints de ce même mal, d'autres traitements qui n'aboutissent que par hasard.

Veuillez croire, Messieurs, à mes sincères remerciements.

Monsieur H. LAJOIE, 30, Rue du Pré Saint-Gervais, Pantin (Seine).

Aux Sportifs

Plus particulièrement au point de vue sportif, nous assistons, par l'emploi de la haute fréquence, à la rééducation des muscles, à une recrudescence des forces vitales, à la régénéscence enfin de l'organisme tout entier ; il n'est pas jusqu'à une meilleure assimilation qui ne fasse éprouver au sportman une régularisation plus normale du système sanguin, donnant comme résultat plus d'élasticité, de souplesse, de résistance, d'endurance, partant plus de volonté dans l'effort continu étant donné que les cellules de l'appareil locomoteur qu'est le cerveau se trouvent vivifiées par les bienfaits des applications HOLO-ELECTRON.

Lucien MICHARD, Champion du Monde 1927, 1928, 1929 et 1930
« Tout sportif soucieux de sa forme possède le merveilleux « HOLO-ELECTRON », le Roi des Générateurs de Santé.

FOUCAUX

« Je suis très satisfait de l'emploi de l'appareil « HOLO-ELECTRON ».

Antonin MAGNE

« Avec reconnaissance à l'appareil « HOLO-ELECTRON » qui me donne force et santé ».

CATUDAL Champion de France 1/2 fond, 1928.

« HOLO-ELECTRON » est indispensable à tous les sportifs ».

Léon LOUYET

Je connais l'appareil « HOLO-ELECTRON » et le conseille.

Louison BOBET

...Conseille... : « Les plus Grands Champions, les Artistes les plus réputés, pour se maintenir en forme malgré leur vie exceptionnelle utilisent : « HOLO-ELECTRON ».




XI


Liste et Désignation des Électrodes HOLO-ÉLECTRON


en verre spécial boro-silicaté

Nos

0  De surface pour soins du corps


00  Pour grandes surfaces, notamment pour le traitement de l'estomac et des grandes parties du corps.....

1  De surface avec encoches augmentant l'action.....











1A  Pour massage facial, au néon....











2  Condensatrice renforcée spéciale pour : Rhumatismes, Sciatique, Lumbago, etc.....
2 Tricotine

Cette électrode remplace celles n° 2 - 2A et 2B.

3  Gutturale pour la gorge, la nuque, et les membres....

4  Pour revivifier le cuir chevelu, empêcher la chute des cheveux, arrêter la formation des pellicules.

- 5  Peigne forme râteau, même usage que le précédent
- 6  Spinale pour la colonne vertébrale ...
- 7  Pour les paupières
- 8  Oculaire pour traitement des yeux.....
- 9  Oculaire double.....
- 10  Remplace le thermocautère pour détruire les cors, les verrues, etc.....
- 11  Nasale pour catarrhes, sinusites, etc.
- 12  Traitement de l'oreille, bourdonnements, sifflements, sclérose du tympan.
- 13  Laryngienne isolée pour usage interne
- 14  Saturateur pour d'arsonvalisation.....

- 15  Linguale isolée, cas de fièvre.....
- 17  Urétrale isolée.
- 18  Pour la verge
- 19  Vaginale simple
- 20  Vaginale isolée pour traitement des maladies de la femme
- 21  Vaginale isolée pour production d'ozone ..
- 21 A  Vaginale isolée avec dégagement d'ozone, avec poire.....
- 22  Rectale, gros intestin
- 23  Rectale de forme conique.....
- 24  Rectale isolée.....

Nos

25  Traitement de la constipation, des hémorroïdes et des affections de la prostate...

26  Prostatique isolée

28  Rectale dilatatrice isolée

29  Tonique, pour le massage indirect pour enfants

29 A  A vide, avec spirale, pour massage indirect

30  Spirale pour le cœur...

31  Pour former les seins.



31 A
Aspiratrice pour développer les seins.



31 B
Aspiratrice petit modèle pour le visage.

Nos

32  Pour le traitement des plaies

33  Cataphorétique pour l'introduction d'un coton imbibé.....


34  Cataphorétique grand modèle.....

ÉLECTRODES DENTAIRES

35  Tête plate.....

36  Tête creuse pour solutions chimiques...

37  Pour le traitement de la pyorrhée.....

38  Cataphorétique....

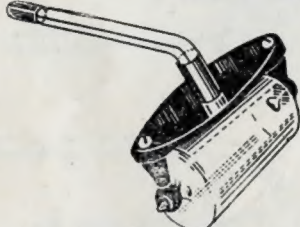
39'  Traitement des abcès

Nos

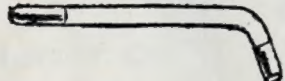
40  Traitement des gencives

42  Traitement intérieur des gencives

43  Pour fulguration.

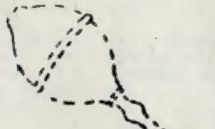
51  Rouleau à vide pour massages

51 A Même électrode mais au néon, spéciale pour varices et maladies de la femme

52  Pour les nerfs avec boule d'acier

55  Sphérique pour soins du visage

Nos

101  Inhalateur d'ozone, indispensable dans toutes les maladies des voies respiratoires, la bronchite, l'insomnie, le surmenage, la fatigue générale..

101A  Inhalateur d'ozone, avec pulvérisateur dans la sphère.

103  Pinceau métallique pour massages très puissants

105  Tube de contrôle au néon en verre clair

106  Électrode spéciale pour cellulite. L'application de courant à haute fréquence à l'aide d'une électrode creuse a sur les tissus envahis par la cellulite une action tonique et stimulante qui leur donne en quelque sorte plus de force pour résister au mal, à l'intoxication progressive du liquide interstitiel. (Extrait du journal "GUÉRIR" de Mai 1957).

Répertoire alphabétique des maladies

A	
Abcès	45
Abcès dentaire	44
Acné	46
Adénopathie	40
Amygdales (inflammation des)	34
Anémie	29
Angine	34
Anthrax	45
Aphonie nerveuse	35
Aphtes	33
Artério-sclérose	41
Arthrite	28
Arthrite dentaire	44
Arthrose cervicale	29
Asthme	39
Asthénie	31
Atonie gastrique	35

B	
Bajoues	47
Blennorrhagie	42-44
Blépharite	46
Blessures	49
Bouche (plaies de la)	33
Boutons	45
Bronchite aiguë	39
Bronchite chronique	39
Brûlures	49

C	
Caries dentaire	44
Cellulite	38
Chevelure (soins de la)	48
Choveux (chute des)	48
Chlorose	41
Cicatrices	47
Circulation du sang (troubles de la)	41
Clous	45
Cœur (affections du)	41
Coliques hépatiques	38
Coliques intestinales	36
Comédons	45
Congestion cérébrale	30
Conjonctivite	47
Constipation	37
Contusions	28
Convulsions infantiles	30
Coqueluche	40
Cors	47
Coryza	39
Couperose	46
Coupures	49
Courbatures	32
Crampes	32
Crampes d'estomac	36
Crevasses	46

D	
Dartres	46
Déchirures musculaires	29
Défauts de la peau	45-47
Démangeaisons	44
Diabète	38
Diarrhée infantile	36
Dilatation d'estomac	35

Double menton	47
Douleurs intercostales	32
Douleurs de poitrine	32
Durillons	47

E	
Eczéma	46
Emphysème	39
Endocardite	41
Engelures	46
Entérite aiguë	36
Entérite chronique	36
Entorses	28
Envies	47
Epilepsie	30
Estomac (maladies de l')	35
Extraction des dents	45

F	
Faiblesse du cœur	41
Faiblesse nerveuse	31
Faiblesse vésicale	42
Fatigue de la voix	35
Fissure anale	36
Fissure nasale	34
Fistule dentaire	45
Flueurs blanches	44
Fluxion	45
Foie (maladies de)	37
Foules	28
Fractures	49
Froid aux pieds	46
Furoncles	45
Furoncles au conduit auditif	34

G	
Gastrite aiguë	35
Gastrite chronique	35
Gastro-entérite infantile	36
Gencives (inflammation des)	45
Gingivite	45
Goière	34
Gorge (maladies de la)	34
Gourme	46
Goutte	38
Grains de beauté	47
Gravelle	42
Grippe	39

H	
Hémiplégie	32
Hémorroïdes	36
Hoquet	32
Hypertrophie	41
Hypertrophie de la glande thyroïde	34
Hystérie	30

I	
Impuissance	43
Indigestion	35
Inflammation des amygdales	34
Inflammation articulaire chronique	28
Inflammation de la langue	33
Inflammation de la muqueuse	33

Insomnies	31
Intestins (maladies des)	36

J	
Jaunisse	37

L	
Laryngite aiguë	39
Laryngite chronique	39
Lumbago	29
Lupus érythémateux	46
Luxations	28

M	
Mal Comitial	30
Malformation de la peau	45
Maux de tête	31
Menstruations	44
Métrite	44
Migraine	31
Muguet	33

N	
Néphrite	42
Nervosité	31
Neurasthénie	31
Névralgies	32
Névralgies dentaires	45
Névrite	31
Névrose	31
Névrose cardiaque	41
Nex (maladies du)	34
Nex (écoulements du)	34
Nex (ulcère du)	34

O	
Obésité	38
Odontologie	44
Oeil de perdrix	47
Orchite	43
Oreille (affections de l')	34
Oreille (eczéma de l')	33
Oreille (dur d')	33
Oreille (sifflements, bourdonnements de l')	33
Oreillons	33
Orges	47
Otitis	33
Ozène	34

P	
Palpitations	41
Paludisme	49
Papillomes	47
Paralysie faciale	32
Paralysie générale	32
Paralysie infantile	32
Pattes d'oie	47
Pelade	46
Pellicules	48
Phlébite	41
Plaies	46-49
Pleurésie	40
Plis au visage	47
Pneumonie	40
Points noirs	45
Pouls lent permanent	41
Prostatite	43
Prurit	46
Prurit vulvaire	44
Psoriasis	46
Pyrorrhée alvéolaire	45

R	
Rachitisme	27
Règles (absence, arrêt, troubles, difficultés, retard des)	44
Rein (calcul du)	42
Rhumatismes articulaires	28
Rhumatismes déformants	28
Rhumatismes chroniques	29
Rhumatismes musculaires	29
Rhume	39
Rides	47

S	
Saignements de nez	39
Sclérose du tympan	33
Sciatique	32
Seins (soins des)	48
Sinusite	34
Soins de beauté	47
Soins de l'enfance	48
Soins consécutifs du rasage	48
Surdité	33
Surmenage musculaire	29
Syncope	30
Synovite	29
Spermatorrhée	43

T	
Tabès	32
Taches hépatiques	47
Taches de vin	47
Torticolis	32
Troubles gastriques	35
Troubles nerveux	35
Troubles du cœur	41
Tuberculose	40
Troubles de la circulation du sang	41

U	
Ulcères (ordinaires ou variqueux)	46
Ulcères de l'estomac	36
Urine (incontinence d')	42
Urine (rétention d')	42
Urticaire	46

V	
Varices	41
Verrues	47
Vertige	31
Vésicule biliaire	37
Vessie (maladies de la vessie)	42
Voies respiratoires (maladies des)	39
Voies urinaires (maladie des)	42

X	
Xanthelasma	47
Xanthome	47

Y	
Yeux (maladies des)	46
Yeux (poches sous les)	47
Yeux (soins des)	48

Z	
Zona	46

N